

المراقع في المنظم ا المنظم المنظم

كتاب الواحد والوحدة

# Alfarabi's On One and Unity

Arabic Text Edited with Introduction and Notes

By

Muhsin Mahdi

Harvard University

Les Editions Toubkal Casablanca 1989

# أبونصر الفارابي

# كتاب الواحد والوحدة

حَقَقَ مُ وَقَدَمُ لَمْ وَعَلَقَ عَلَيْتُ مَا وَعَلَقَ مَعَلَيْ عَلَيْكُمْ اللَّهِ وَعَلَيْكُمْ اللَّهِ وَعَلَيْكُمْ اللَّهِ وَعَلَيْكُمْ اللَّهِ وَعَلَيْكُمْ اللَّهِ وَعَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ عَلَيْكُمُ الْعُلَّالِي اللَّهُ عَلَيْكُمْ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّهُ الْعُلَّا عَلَيْكُمْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْ

دار توبقال للنشر عمارة معهد التسيير التطبيقي، ساحة محطة القطار طقدير الدار البيضاء 05 ـ المغرب الهاتف: 24.06.05/42

# تَمَّ نشر هذا الكِتاب ضِمن سلسلة المعرفة الفلسفية

الطبعة الأولى 1990 جميع الحقوق محفوظة

الإهداء إلى الزميلين حازم مشتاق وحسين آتاي

follows the pattern established in Alfarabi's Book of Letters, which it follows in style and structure as well. (A second edition of the Book of Letters, revised and expanded on the basis of new manuscript evidence, is currently being prepared for the press.)

Two separate attempts to edit the present work were made at about the same time more than two decades ago by my friends and colleagues Professor Hazim Mushtak of the Department of Philosophy at Baghdad University and Professor Hüseyin Atay of the Ihâhiyat Fakültesi at Ankara University. As explained in the Arabic Introduction, I began this edition by examining their draft editions. (The draft edition of Hazim Mustak was available to me and to others in a microfilm of his 1960 Oxford B.L. thesis, while the draft edition of Hüseyin Atay exists in handwritten form of which he offered me a Xerox copy.) I soon discovered that their work was based on only two of the three manuscripts I had examined in the Ayasofya Library in Istanbul in 1961—that is, on MS. Ayasofya 3336 and MS. Ayasofya 4839—and had not considered the evidence of MS. Ayasofya 4853. Further examination indicated that MS. Ayasofya 4839 is in fact a late copy of MS. Ayasofya 4854, which neither of them had used. Once MS. Ayasofya 4839 was discarded, a new text, the presumed common source of the remaining two manuscripts, had to be reconstructed. The resulting text remained full of difficulties and apparent lacunae that had to be filled in if the work was to make any sense. I do not say this to claim that by so doing I was able to resolve all the difficulties-indeed, one of the main purposes of finally publishing a first edition of this work is to invite competent readers to make their contributions in this regard—but merely to indicate that in its present form the work bears little relation to the earlier two draft editions. I am nevertheless eager to acknowledge my colleagues' labor and to dedicate this edition to them in appreciation and friendship.

Cambridge, MA 1989

Muhsin Mahdi

#### **PREFACE**

Alfarabi's On One and Unity begins with an elaborate account of in how many ways things are said to be 'one,' proceeding from universals, to what is numerically one, to the continuous, and finally to what is differentiated by some essence. Each of these divisions, in turn, is divided into further, more particular types. This part, which is summarized at the end of the book as well, is relatively straightforward and can be seen as an effort to develop a coherent and detailed classification of the things said to be 'one,' the theme of Aristotle's Metaphysics 5.6, 10.1 and Physics 1.1.

That which is more difficult to understand, and for which Aristotle's writings, such as Metaphysics 5.6 and Metaphysics 10, or commentaries on these writings—such as those of Averroes and Aquinas—do not prepare us except to a limited extent, is the theme treated in the central parts of Alfarabi's book, which deal with the many ways in which things are said to be 'many,' the elaborate account of the various types of opposition between 'one' and 'many,' the 'many' generated from each one of the classes of 'one,' and the various ways in which 'one' and 'many' are related to one another. Still, what Alfarabi does here can be seen as the natural extension of the discussion of the ways in which things are said to be 'one' to the ways in which things are said to be 'many,' and to the relation between the ways in which things are said to be 'one' and the ways in which things are said to be 'many.' Some readers might find it particularly difficult to understand how Alfarabi could pursue an elaborate discussion of the genration of 'many' from 'one' that makes no reference to the cosmological account of the origination or emanation of many things from the First One, an account that dominates the first parts of his Virtuous City and Political Regime. In fact, there is no hint of such an account, and in this On One and Unity

#### **CONTENTS**

Introduction	17
Part I	
IN HOW MANY WAYS THINGS ARE SAID TO BE 'ONE	g <b>'</b>
Chapter 1. 'One' said of a multitude of things having in common a genus, a species, or a coincidence.	36
Chapter 2. 'One' in number.	41
Chapter 3. 'One' said of that which is divisible.	44
A. Continuous.	
B. Composite.	2.
Chapter 4. 'One' said of that which is differentiated by its essence.	51
Part II	
IN HOW MANY WAYS THINGS ARE SAID TO BE 'MAN'	Y'
Chapter 5. 'Many' said of the opposite of that which is 'one.'	57
A. 'One' said of that for which there is no 'many' as its opposite.	
B. 'One' said of that for which there is 'many' as its opposite.	
Chapter 6. 'Many' generated from 'one.'	62
A. 'Many' generated from 'one' and coincidentally identical to 'many' that is the opposite of that very 'one.'	
B. 'Many' generated from 'one' and is itself also the opposite of that very 'one.'	
C. 'Many' generated from 'one' but is not the opposite of that 'one.'	
Chapter 7. The underlying subject of 'one' said of 'many.'	71
A. That which needs to be 'many' in order to be properly called 'one.'	
B. That which need not be 'many' in order to be properly called 'one.'	
One.	

# المحتو يات

19	المقدمة
	(١) عنوان الكتاب ونسخه الحنطية
	(٢) ما سبق من العمل في تحقيق الكتاب
	(٣) وصف النسخ الخطية
<b>*</b> £	الرموز
۳٥	النص
	الباب الأول
	الأنحاء التي يقال عليها الواحد
47	السفسسل الأول: الواحد الذي يسقسال على اتسفاق
	الكثرة في جنس أو في نوع أو في عرض
	(١) الواحد يقال على أنحاء كثيرة، منها
	الكثرة التي هي واحد :
	(٢) بالجنس أو بالنوع أو بالقول الدال على
	الماهية
	(٣) بالعرض
	(٤) بالمحمول والمحمول واحد بالعدد
	(٥) بالموضوع والموضوع واحد بالعدد

١٠ أبو يصر العاراني

	لفصل الثاني : الواحد بالعدد
	(٦) ما كان مسمى باسمين كان دلك سُخصا
	أو نوعا ، والنوع الذي له اسم وحد أو رسم
	(٧) الشيء الذي يوصف بعرضين، وبجنس
	وعرض ، و بنوع وعرض
	(٨) كل شيء يسنسب إلى شيئين وما لم
	يفقد ماهيته في النسبتين ولم
	يتغير بتغير النسبتين
. ٤	لفصل الثالث: ويقال الواحد على ما شأنه أن
	ينقسم
i E	(آ) المتصل
	(٩) المتصل بما هو متصل
	(١٠) الخط المستقيم والحنط المنحنى
	(١١) الحط المستدير
	(١٢) المتحل إنما يصير واحدا بأن شيئا آخر
	فيه واحد
٨	(ب) المؤتلف
	(١٣) الجسم المؤتلف من أجسام متماس
	بعضها ببعض برباطات
	(١٤) كل جملة مجتمعة غير جسم مرتبطة
	(١٥) وما كان من هذه كلٌ ما تام
	(١٦) كل جسم كان منحازاً بنهايته التي
	تخصه

الفصل الرابع: ويقال الواحد على المنحاز بماهيته

(١٧) المنحاز بما له من قسط الوجود

(۱۸) ما كانت ماهيته ليست مشتركة

(١٩) الأنحاء التي يقال على كل مشار إليه لا في موضوع إنه واحد

(۲۰) ما ليس ينقسم انقسام الكم بماهيته وفي ذاته وله وضع

(۲۱) وقد يقال ما ليس ينقسم انقسام الكم على ما ينقسم بماهيته انقسام الكم

(۲۲) ما ليس ينقسم بأعراض كثيرة

(٢٣) ما لا تنبقسم ماهيته بحسب كثرة الأسماء والأقاويل التي تقال عليه

(۲٤) ما ليس يمكن أن يدل على ماهيته بقول يدل كل جزء منه على جزء من ماهيته

(٢٥) ما لا قسيم له في المعنى الذي هو به موصوف - أي معنى كان - بأن ذلك ماهية له

(٢٦) كل ما هو موجود وكل ما هو شيء فإنه يلزم ضرورة أن لا يكون له قسيم في شيء مما هو موصوف به

> الباب الثاني الأنحاء التي يقال عليها الكثير

> > الفصل الخامس: الكثير المقابل لما هو واحد

OV

0	(آ) ما يقال إنه واحد ولا يقابله كثير ما
	(٢٧) الواحد الذي يقال على ما هو منحاز بماهية
	la
	(٢٨) الواحد الذي يقال على الجسم الذي ينحاز
	بنهاية ما
	(۲۹) ما لا قسيم له فيما هو موصوف به
٦.	(بّ) ما يقال إنه واحد ويقابله كثير ما
	(٣٠) الواحد الذي يقال على ما هو غير منقسم
	الماهية
	(٣١) الواحد الذي يقال على ما لا ينقسم
	بحسب تصاريف الألفاظ الدالة عليه
	(٣٢) الواحد الذي لا ينقسم بأعراض كثيرة
	(٣٣) الواحد الذي يقال على ما ليس شأنه أن
	ينقسم انقسام الكم مما له وضع
	(٣٤) وكذلك ما يقال على ما لا ينقسم مما له
	امتداد ما على الأنحاء التي تخصه:
	المتصل ، وما لأجزائه ارتباط
	(٣٥) الواحد بالعدد: الذي له أسماء كثيرة،
	والمسمى بالاسم الأول والمدلول عليه بالحد
	الواحد
	(٣٦) الواحد بالنوع
77	الفصل السادس: الكثير الحادث عن الواحد
77	(أ) الكثير الحادث عن الواحد الذي يلحق

بالعسرض أن يكون عين الكثير المقابل لذلك الواحد

- (٣٧) الكثر الحادث عن الواحد بالجنس
- (٣٨) الكثير الحادث عن الواحد بالنوع
- (٣٩) الكثير الحادث عن الواحد بالعدد

70

- (ب) الكثير الحادث عن الواحد الذي يكون هو أيضا الكثير المقابل لذلك الواحد
  - (٤٠) الكثير الحادث عن جماعة متصلات
- (٤١) الكثير الحادث عن آحاد كل واحد منها جلة

(جَ) السكتير الحادث عن الواحد وليس يكون هو الكثير المقابل لذلك الواحد الكثير المقابل لذلك الواحد

- (٤٢) الكثير الحادث عما لا ينقسم انقسام الكم وله وضع
- (٤٣) المكثير الحادث عما لا ينقسم بأعراض كثيرة يوصف بها
- (٤٤) الكثير الحادث عما لا ينقسم بكثرة الألفاظ التي تدل عليه
  - (٤٥) الكثير الحادث عما لا تنقسم ماهيته
- (٤٦) السكمشير الحسادث عن المواحمد بأنه لا قسيم له فيما يوصف به
  - (٤٧) الكثير الحادث عما هو منحاز بنهاية ما
  - (٤٨) الكثير الحادث عما ينحاز بمكان يخصه
    - (٤٩) الكثير الحادث عما ينحاز بماهيته

١٤ أبو نصر الفارابي

الفصل السابع: موضوع الواحد المقول على كثير
(أ) ما يحتاج في أن يسمدق الواحد عليه إلى أن
یکون کثیرا
(٥٠) موضوع الواحد بالجنس أو بالنوع أو
بالقول الدال عليه أو الذي عنصره واحد
أو الذي هو واحد بالموضوع
(١٥) الواحد بالعدد
(٥٢) المتصل من جهة ما هو متصل
(٣٥) الأجسام المرتبطة برباطات
(١٥) الواحد المقول على جماعة أقاويل أو جماعة
معقولات
(ب) ما لا يحتاج في أن يصدق الواحد عليه إلى أن
یکون کثیرا
(٥٥) المشار اليه
(٥٦) الذي لا ينقسم
(٥٧) الذي لا ينقسم وله امتداد
(٥٨) الذي لا ينقسم إلى أعراض كثيرة
مين ميني تا يام الما الما الما الما الما الما الما
(۹۹) الذي لا ينقسم بكشرة تصاريف
·
(٥٩) الذي لا ينقسم بكثرة تصاريف
(٩٩) الذي لا ينقسم بكثرة تصاريف اللفظ الدال عليه

#### الباب الثالث الكثير والواحد

الفصل الشامن: أصناف الواحد وأصناف ٥٥ الكثير المقابلة لها

(٦٢) أصناف الكثير

(٦٣) أصنباف الكثير التي تكون واحدا لأجل أنها تنسب إلى الواحد بالعدد

(٦٤) أصناف الأشياء التي لم يقل ولا في شيء منها إنها واحد لأجل أن لها نسبة إلى الواحد بالعدد

(٦٥) المعاني التي يقال بها للخط واحد وما يقابلها

الفصل التاسع: الكثير الحادث عن كل صنف من أصناف الواحد غير الكثير الحادث عن الصنف الآخر

(٦٦) الكثير الحادث عن الواحد الذي هو واحد بالمحمول، مثل الواحد بالجنس والواحد بالنوع

(٦٧) الكثير الحادث عن الواحد بالموضوع

(٦٨) الكثير الحادث عن الواحد بالعدد

(٦٩) الكثير الحادث عن الواحد على أنه جملة

(٧٠) وعلى هـذا المـئـال الـكـثير الحادث من صنف صنف من أصناف الواحد الذي ١٦

يقال على ما لا ينقسم (٧١) وكذلك الكثير الحادث عن الواحد على أنه منحاز بنهاية أو بمكان أو بماهية ما

#### الباب الرابع الواحد والكثير

النفصل العاشر: الواحد من جهة ما هو جزء من كثر

(٧٢) الواحد بالجنس يقابله الكثير بالجنس

- (٧٣) من أي جهة صار كل جنس واحدا وجزءا من كثير؟
- (٧٤) الأشياء الكشيرة التي محمولها واحد بالعدد يقال فيها إنها كشيرة بجهة تقابل الواحد الذي كان يقال عليها بأن تكون كثيرة بكثرة المحمولات عليها في العدد
- (٧٥) بأي معنى من معاني الواحد يقال على كل من الأشياء المتباينة والمحمولات أو الموضوعات المتباينة إنه واحد من جهة ما هو جزء من كثير؟
- (٧٦) الواحد من جهة ما هو جزء من كثير ليس السواحد الذي يقابله هذا الكثير: الواحد بالجنس والواحد بالعدد

الفصل الحادي عشر: الواحد لا من جهة ما هو جزء مم من كثير

- (۷۷) الواحد بمعنى المنفرد بشيء ما دون غيره
- (٧٨) ما كان منحازا بماهية ما ثم بشيء شيء من سائر المقولات
  - (٧٩) ما يقال فيها واحد بأنها لا تنقسم
- (٨٠) غير أن بعضها لا يمكن أن تكون فيه كثرة أصلا
- (۸۱) ما يقال فيه إنه واحد بمعنى أنه لا قسيم له فيما يوصف به
  - (٨٢) ما يقال فيه إنه واحد بأنه منحاز عن غيره

الفصل الثاني عشر: ما يجمع ما يقال فيه إنه واحد

- (٨٣) تلخيص الأنحاء التي يقال عليها الواحد
- (٨٤) غير المنحاز بنهاية ما أو بمكان ما أو بماهية ما واحد لغير المعنى الذي كان به واحدا قبل ذلك
- (٨٥) أصناف الواحد التي تجتمع في أن أشياء كثيرة يقال عليها إنها واحد لأجل أن الموضوع لها واحد بالعدد
- (٨٦) أصناف الواحد التي تجتمع في أن أشياء كثيرة يقال عليها إنها واحد لأجل أن الموضوع لها واحد بالعدد
- (۸۷) أصناف الواحد التي تجتمع في أن جزئي كل واحد ينتهيان إلى نهاية

94

أبو نصر الفارابي 11

> مشتركة واحدة في العدد (٨٨) أصناف الواحد التي تجتمع في أنها جملة

> (٨٩) أصناف الواحد في العدد التي تجتمع في أن تستعين ماهيسته بستعين الأشياء الكثيرة عليه

> > (٩٠) ما يقال عليه المنقسم

الباب الخامس

الفصل الشالث عشر: الواحد يقال على أنحاء 14 كثيرة

> (٩١) منها أن يقال في شيئين اثنين إنهما واحد

> > (٩٢) ومنه الواحد بالعدد

(٩٣) والواحد يقال على ما شأنه أن ينقسم

(٩٤) ويقال الواحد على المنحاز بماهيته

(٩٥) ما يعم جميع ما يقال فيه إنه واحد

(٩٦) تم القول

#### المقدمة

### (١) عنوان الكتاب ونسخه الخطية

أول من ذكر كتاب الفارابي في الواحد والوحدة هو أبو بكر بن الصائغ المعروف بابن باجة ، فقال في أول كلامه في اتصال العقل بالإنسان «إن الواحد يقال على أنحاء كثيرة قد لخصت في ما بعد الطبيعة ولخصها أبو نصر في كتابه في الوحدة وأنا أقصد من ذلك لما أحتاجه في هذا القول». ثم لخص ابن باجة بعض ما قاله الفارابي في ذلك الكتاب (رسائل ابن باجة الإلهية تحقيق ما ماجد فخري ، بيروت ، ١٩٦٨ ، ص ص ١٩٥٥-١٥١). ثم جاء ماجد ابن رشد ففعل في كتاب الواحد والوحدة ما فعله في كتاب الحروف للفارابي (تحقيق محسن مهدي ، بيروت ، ١٩٧٠ ، ص ص الموروف الفارابي (تحقيق محسن مهدي ، بيروت ، ١٩٧٠ ، ص ص الحروف للفارابي (تحقيق محسن مهدي ، الموروث الفارابي القارابي ، واقتطف منه في القالتين الأولى والثالثة من كتاب ، دون أن يأتي بذكر الكتاب الذي اقتطف منه أو يشير الطبيعة تحقيق عثمان أمين ، القاهرة ، ١٩٥٨ ، ص ص ص ٢٢-٢٢ ،

ابو نصر الفارابي

أما فهارس مؤلفات الفارابي القديمة فقد ذكر الواحد والوحدة جامع برناهج أبي نصر الفارابي الموجود في نسخة الإسكوريال الخطية رقم ٨٨٤ (في الورقة ٨٨و، س ه). وذكر كتاب الواحد والوحدة القفطي في إخبار العلماء (مختصر الزوزني المسمى المنتخبات الملتقطات من كتاب إخبار العلماء تحقيق مولر وليبرت ، لايبزش ، ١٩٠٣ ، ص ٢٧٩ ، س ١١) وابن أبي أصيبعة في عيون الأنباء (تحقيق مولر/الطحان ، القاهرة وكونجز بورغ ، في عيون الأنباء (تحقيق مولر/الطحان ، القاهرة وكونجز بورغ ، العام ١٩٣١ ، س ٨) والصفدي في الوفيات تحقيق ريتر وددرينغ ، دمشق ، ١٩٩١ - ١٩٩٩ ، ج ١ ، ص ١٩٩ ، س ٨) والصفدي ألها الوفيات تحقيق ريتر وددرينغ ، دمشق ، ١٩٩١ - ١٩٩٩ ، ج ١ ، ص ١٩٩ ، س ٨)

وأما المحدثون فقد ذكر اسم الكتاب موريتز شتاينشنايدر في كتابه الفارابي (بيترسبورغ ، ١٨٦٩ ، ص ١١٦ ، رقم ٢١) معتمدا على فهارس مؤلفات الفارابي القديمة ولم يعرف له نسخة خطية . وأول من ذكر نسخة خطية للكتاب هو بروكلمان في الجزء الأول من ملحق تاريخ الأدب العربي (لايدن ، ١٩٣٧-١٩٤٢ ، ج ١ ، ص ٣٧٦ ، رقم ١١) بعنوان «رسالة في تقسيم الواحد» ، وذكر أن منه نسخة خطية في مكتبة آياصوفيا باستنبول تحت رقم ٣/٣٨٣٩ ، معتمدا على خبر وافاه به المستشرق هلموت ريتر . وهذا العنوان (ويرد ذكره بعد ذلك عند أحمد آتش وعند غيره) لا أساس له من الصحة ولم يرد ذكره عند القدماء ولا في النسخ الخطية للكتاب . كما أننا لم نجد بين كتب مكتبة آياصوفيا نسخة خطية من كتاب

الفارابي هذا تحت رقم ٣/٣٨٣٩، وظاهر أنه وقع خطأ في نقل الرقم، والرقم الصحيح هو ٢/٤٨٣٩، ويشير إلى المجموعة التي تحتوي على النسخة التي وضعنا لها علامة بَ٠٠.

ثم ذكر الكتاب أحمد آتش في مقال له بعنوان «فهرس مؤلفات الفارابي» (مجلة الجمعية التاريخية التركية ج ١٩٥١، ص ١٩٥١، ومم ١٩٥١) باسم كتاب الواحد والوحدة وأشار إلى ثلاث نسخ خطية في مكتبة آياصوفيا تحت (١) رقم ٢/٤٨٣٩ (الورقة ٣٠ظ-١٥٠ظ) وهي النسخة التي أشرنا إليها ووضعنا لها علامة بَر، (٢) رقم ٢/٤٨٣٩ (الورقة ٢٠ظ-٣١٠ظ)، وقد وقع هنا خطأ في الرقم والرقم الصحيح هو ٢/٤٨٥٤، ويشير إلى المجموعة التي تحتوي على النسخة التي وضعنا لها علامة بَ، (٣) رقم ٢/٣٣٣٦ (الورقة التي تحتوي على النسخة التي وضعنا لها علامة آ.

وبعد أحد آتش ذكر مزكان قنبر في مؤلفات الفارابي (أنقرة ، ١٩٧٣ ، ص ٥١ ، رقم ١٨٤) كتاب الواحد والوحدة واقتصر على ذكر نسختي مكتبة آياصوفيا رقم ٢/٤٨٣٩ ورقم ٢/٣٣٣٦ ، وكذلك فعل حسين علي محفوظ وجعفر آل ياسين في مؤلفات الفارابي فعل حسين علي محفوظ وجعفر آل ياسين في مؤلفات الفارابي (بغداد ، ١٩٧٥ ، ص ١٩٧٨) . هذا وذكر كوركيس عواد وميخائيل عواد في مقال لهما بعنوان «رائد الدراسة عن أبي نصر الفارابي» عواد في مقال لهما بعنوان «رائد الدراسة عن أبي نصر الفارابي» (المورد المجلد الرابع ، العدد الثالث ، ١٩٧٥ ، ص ٢٦٩) هاتين النسختين وأضافا إليهما نسخة آياصوفيا رقم ٣/٣٨٣٩ نقلا عن

أبو نصر الفارابي

بروكلمان ، وهي النسخة التي أشرنا إلى أن رقمها الصحيح هو ٢/٤٨٣٩ .

# (٧) ما سبق من العمل في تحقيق الكتاب

وفي صيف عام ١٩٦١ زرنا استنبول واجتمعنا بالمرحوم آحمد آتش والمرحوم هلموت ريتر وفحصنا نسخ الكتاب الخطية الثلاث وسجلنا وصفها في تذاكيرنا وحصلنا على صور لاثنين منها. ثم وصل إلى علمنا أن الزميل حازم مشتاق قام بتحقيق الكتاب ضمن رسالة قدمها إلى جامعة أكسفورد في صيف عام ١٩٦٠. وعندما حصلنا على نسخة مصورة من رسالته ظهر لنا أن تحقيق الزميل الكريم بُني على نسختي مكتبة آياصوفيا رقم ٣٣٣٦ ورقم ٤٨٣٩ ، وأن تحقيق هذا الكتاب كان جزءا صغيرا من دراسة بحثت في أصول الفن الذي ذكره الفارابي عند فلاسفة اليونان وفي النصوص التي تشبه نص الكتاب او تذكر موضوعه أو تلخصه ، كالمقابسة الشانية والثمانين من كتاب المقابسات للتوحيدي ورسالة في اتصال العقل بالإنسان لابن باجة ، وأن الرسالة جمعت إلى كل هذا ترجة للكتاب إلى اللغة الانجليزية وبعض الشروح والتعليقات، وأن العمل في كل هذا - على أهميته ونفعه - جرى في ظروف دراسية تطلبت إنجازه في وقت محدد ، فانتظرنا أن يتسع للزميل الكريم الوقت لينجز ما بدأ به . ثم اشتغلنا بتحقيق كتاب الحروف للفارابي ودعانا هذا إلى أن نعيد النظر في الواحد والوحدة من جديد. وفي عام ١٩٧٠ عندما نشرنا كتاب الحروف ذكرنا في

رحة المه عليه الواحد بفال على خاء كن منها الواحد الذى يفال كم كخزة وذكك على صروب فسنها ما يفال مزجلة ابحلة ومنهاما يفالعلى نفاق الكنن فيجنس لونوع او فعرض فامانفول في معاصع كتبرة في شبئن انس انهما واحدفان هذا وذاك واحدلا وزق بينها واغانفة لدذلك اما في كل اثنين حبسها القربية واحد كفولنا في الحاروالعن انها واحد الحيوانية اذاكا فالحيوا والذى هوجنسها واحدواما فكل اثنين نوعها الاخذ واحدكة ولنا زيدق واحد بالانسانية اذاكان الانسان نعههما الغريط حد وكتيامالانفال حانوعها واحدانها واحدالنوع الدي موتخت ذكالحبن مثللنا وكالمها فبن والمختلف الاصلاع والمناوى الاضلاع لانها كلها داخلة تخالبات المذي مونوعها الغريب والمتلث جنسه الشكل وهان الغلثة لابقال فبهاانها منتلث واحد بل بفال فهاجميعا

Ki

وعلى لماده ماهية ما وبكون بضامسا وكالمشئ فهذه ميلاخا والتي تقال على الواحد ونعم جميع ما يقال فيلند ولحداده في منتسم فرالحهة التي تقال له منها اله ولحد فالمنا التعمي واحدة باعيانها فانها لانتسم فرحمة جنسها التعمي واحدة باعيانها فانها لانتسم في المنا بات والمنتقل من وعها الوغيرة لك والمنتصل هوغير منتسم فوالمنا التين واثنتان في مكان واحدا ولـ وكذلك كل شين غير منتسم فواكنوم ولحد والذي هو معاز توجود وغير منتسم فواكنوم وعلى المنابع والمنابع وا

النسخة الخطية أ (آياصوفيا ٢/٣٣٣٦) الورقة ٤١ظ

70

مقدمته (ص ص ٢٧-٤٣) أن الكتاب ينقصه بحث الواحد والوحدة وأن الفارابي «فصل فيه القول في رسالة مفردة. ولعل هذه الرسالة كانت في الأصل جزءا من كتاب الحروف ، وهو أمر يجب التنبيه عليه ، خاصة وأن أسلوب رسالته في الواحد والوحدة يشبه أقسام عدة من كتاب الحروف، وكذلك ترتيبها وتفصيل القول فيها في معانى الواحد والوحدة عند الجمهور وعند الفلاسفة». ثم أبدى الزميل الكريم حسين آتاي اهتمامه بتحقيق كتاب الواحد والوحدة بعد أن كان اطلع على تذاكيرنا بشأنه عندما زاملنا في جامعة شيكاغو، فنظر في رسالة الزميل حازم مشتاق وشرع في تحقيق الكتاب من جديد على أساس النسختين الخطيتين في مكتبة آياصوفيا رقم ٣٣٣٦ ورقم ٤٨٣٩، وهما النسختان اللتان كان قد نظر فيهما الزميل حازم مشتاق ، وأرسل لنا مسودة تحقيقه للنظر فيها . ولما ذكرت للزميلين أن تذاكيري تشير إلى ضرورة الاطلاع على النسخة الخطية الثالثة قبل القيام بتحقيق الكتاب وأني عزمت على الشروع في تحقيقه تفضل كل منهما فأرسل لي ما توفر لديه من صور النسخ وشرعت في مقابلة النسخ الثلات.

وكان قصدي أول ذي بدء أن أكمل ما شرع به الزميلان حازم مشتاق وحسين آتاي ، غير أني رجعت عن ذلك بعد مقابلة النسخ الثلاث ورأيت أن أبدا العمل في التحقيق من جديد وأن أهدي هذا الكتاب لهما تقديرا لما سبق لهما من الجهد ومن أياد بيضاء ولما أبدياه من مودة صادقة . وذلك لأني انتهيت بعد مقابلة النسخ إلى

٢٦ أبو نصر الفارابي

نتائج اعترضت طريق الرجوع إلى ما كانا قد أنجزاه وإعادة ذكر ما كانا قد وضعاه في النص أو في الحواشي ، إذ اتضح أن ذلك سيثقل حواشي هذا الكتاب ولن يزيد في الانتفاع به . ولم يكن ما اجتهدا في وضعه خطأ وإنما بُنني على قراءة النسختين اللتين كانتا أساس عملهما . أما أنا فقد أدى بي النظر في النسخ الثلاث إلى أمور اضطررت بسببها إلى وضع نص يختلف اختلافا بينا عن النصين اللذين وضعاهما ، ولم أر أن من العلم أو الأدب في شيء أن أشير إلى المواضع التي اختلاف اينا عن وبيان أسياب الاختلاف في موضع موضع .

أما الأمر الأول فهو أني اقتنعت أن النسخة الخطية بَ (آياصوفيا رقم ٤٨٣٩) لا قيمة لها على الإطلاق في تحقيق النص، وذلك لأنها نُقلت عن النسخة الخطية بَ (آياصوفيا رقم ٤٨٥٤) ولم تضف إليها شيئا عدا المزيد من الأغلاط من حذف وسوء قراءة، فلم أجد داعيا إلى اعتبارها نسخة مستقلة أو إلى الإشارة إلى أغلاطها في الحواشي.

أما الأمر الثاني فهو أن النسخة الخطية ب التي لم ينظرا فيها هي نسخة مستقلة عن النسخة الخطية آ (آياصوفيا رقم ٣٣٣٦) وتختلف عنها اختلافا ذا شأن ، وهذا مما دعى إلى إعادة النظر في النسخة الخطية بَ وإبراز نص بُني على النسخة الخطية بَ وإبراز نص بُني على المقابلة بين هاتين النسختين والإشارة إلى جميع المواضع التي تتفق فيها أو تختلف ، وهو أمر لم يكن ممكنا قبل مقابلة هاتين النسختين .

فال السنيخ الولفر بحدين محيدا لنادا ي دوارعليه لواطر ينال على تحاوكتره منها الواحد الذي بنال على كمرّه ولك على ضروب منها كالمال من حل الحدوثها كالمال عل اننا يُ الكرّه في حبنه او يؤع او في عرض مَا مَا يول في مواضع كغيره في سنين اسين نها واصرفان ميذا و ذاك واحدلا فرق معنها وانامنو - ولك ما في كالشهر جنها واصدكتون في الحاروالفي الماواصر الحلونداوا كان الحيوان الذي موصنها واحدادا الي كالنين نومها الاحرواص كونازيدوى وواصربالانساندادا كان لانسانم يؤعهااليزس واحدا وكنرا مالانيال فعا يؤعهما واحداثها واصرالنوع الذي معوكت ولك لجنب منال لمنساوي السامين والمحتذ الإضلاع والمنساوي الاضلاء لأ كلها واخليخت عنلت الذى مونوعها الوس لمنكت جنسه التكا ومعذه البلة لايقال فهما انهامتكم احد

النسخة الخطية بَ (آياصوفيا ١٥٨٤/٢) الورقة ٩ظ

١٨ أبو نصر الفارابي

ل غرمعسما في الوماط المرى وبعلهما ولوى 

النسخة الخطية بَ (آياصوفيا ٢/٤٨٥٤) الورقة ٣١ظ

والأمر الأخير هو أني بعد أن أمعنت النظر في النص الذي نتج من مقابلة هاتين النسختين ظهر لي أن ما يمكن استخراجه منهما ليس بالنص الكامل بل ينقصه الكثير مما تتطلبه العبارة أو المعنى أو العبارة والمعنى معا . ولم أر بدا من الاجتهاد في التعرف إلى النقص في موضع موضع ووضعه بين أقواس معقوفة ليتمكن القارىء من قراءة النص وفهمه .

# (٣) وصف النسخ الخطية

(آ) نسخة مكتبة آياصوفيا باستنبول رقم ٣٣٣٦. وهي مجموعة تحتوي على ١١٠ ورقة سعة كل منها ١٨٠×١٨٠ (٨٠×١٣٠) مم وفي الصفحة ١١ سطرا ، كُتبت بحبر أسود . وقد وُضعت في الصفحة الأولى من المجموعة هذه العبارات «كتاب تاريخ فتح قسطنطينية تعليق ورساله فارابي في الحكمه ورسالة الارقام فارسي تاريخ اياصوفيه عربي رساله في الحكميات الشيخ ابو نصر محمد بن محمد الفارابي رساله في الحساب فارسي» . أما في صفحة عنوان كتاب الواحد والوحدة (١٩٥) فترددت هذه العبارات «رسالتان لل كتاب فاريابي رسالتان لابي نصر الفارابي في الحكميات» . ولا توجد للفارابي في النسخة رسالة ثانية . وخط كتاب الواحد والوحدة يختلف عن خط الرسالة التي تسبقه وهي رسالة فتح قسطنطينية والرسالة التي تليه وهي رسالة التي تليه وهي رسالة التي تسبقه مؤرخة بتأريخ ٥٨٨ هـ رسالة الأرقام . والرسالة التي تسبقه وخطه يدل على أنه

٣٠ أبو نصر الفارابي

أحدث بقرون من هذا التأريخ .

 $(\bar{\gamma}, \bar{\gamma})$  نسختا مكتبة آياصوفيا الخطية رقم ٤٨٥٤ ورقم ٤٨٣٩ ، وقد أشرنا فيما سبق إلى أن النسخة الخطية رقم ٤٨٥٤ هي أصل النسخة الخطية رقم ٤٨٣٩ . ومع أن  $\bar{\gamma}$  أوضح خطا وزادت على أصلها الكثير من الإعجام والشكل فإنها لم تستند فيما عملته إلى أصل آخر أو أصول أخرى ، كما أن الناسخ لم يكن ذا علم عوضوع الكتاب أو بأسلوبه ، وكل هذا دعانا إلى إهمال هذا النسخة عند التحقيق والاكتفاء عا ورد في الأصل الذي نُقلت عنه .

وتحتوي  $\bar{\gamma}$  على ٩٠ ورقة سعة كل منها ١٢٥×١٠٥ (٢٠×١٠٥) مم وفي الصفحة ١٥ سطرا ، كُتبت بحبر أسود عدا بعض الكلمات كُتبت بحبر أحر . أما النسخة  $\bar{\gamma}$  التي نُقلت عنها فتحتوي على ١٦٤ ورقة سعة كل منها ١٢٠×١٧٠ (١١٥×٥٦) مم وفي الصفحة ١٦ سطرا ، كُتبت كالنسخة التي نُقلت عنها بحبر أسود عدا بعض الكلمات التي كُتبت بحبر أحمر . وترددت في صفحة العنوان في النسختين عبارة «مجموعة رسائل ابى نصر فارابى» . والنسختان غير مؤرختين و  $\bar{\gamma}$  أحدث بكثير من النسخة التي نُقلت عنها . وفيما يأتي ما تحتوي عليه المجموعتان من مؤلفات الفارابي ، وقد بدأنا يأتي ما تحتوي عليه المجموعتان من مؤلفات الفارابي ، وقد بدأنا يأتر صفحات  $\bar{\gamma}$  بين أقواس :

- (١) التعليقات ١ظ-٨ظ (١ظ-٢١ظ)
- (٢) الواحد والوحدة ٩ظ-٢٦ظ (١٣ و-١٥ظ)
- (٣) السياسة المدنية ٢٧ظ-٥٧و (٢٥ظ-١٣٧٠)

النينجسها العب ولحركفولنا فيلما روالفس انها ولحربالحيواندا فاكان الحبول النع هوسما واحدواما فكالشنافعها الإحاج احداقولنانين وعرص ولحربا لانسانية ازالمان الإنسان عماالعر واحد النسخة الخطية ب، (آياصوفيا ٢/٤٨٣٩) الورقة ١٣ ظ

فيدانه ولحدوا ندعير منقسم زللها التهال هما اندواحده ان القهى واحدة باعمالها فإنها لانقسم نجسح نسها اونعها اوغيفك والمتصر هوغير منقسم في النهايات واللما غرمنقسم في الكنه نهاياتها فان كالتسيد مكان ولحدا ولكنك كالأش غير منقسين فى الياط الذى سيطها والذي لاقسم له فكا وجوده غيرمنقسم فى اكثرمن ولحد وللك هوستعاز بوجود محصه كسك فانالنى مخصه غدمنفسرعله وعلى عت

النسخة الخطية ب، (آياصوفيا ٢/٤٨٣٩) ألورقة ٥١ظ

44

- (٤) إثبات المفارقات ١٨٠ –١٤٨ (١٣٨ ظ-١٤٥ ظ)
- (٥) تفسير كتاب المدخل ٥٨ظ-٨٨ظ (١٤٦ظ-١٥١ظ)
- (٦) فصل من كتاب السياسة المدنية ٨٨ظ-٩٠٠ (١٥٥٢ظ-٥٥١ظ) أوله «الجماعة الانسانية الكاملة على الاطلاق تنقسم انما والامة تبين عن الامة بشيئين...» وآخره «...فهو ايضا خير لا لاجل ذاته ولكن لاجل نفعه في السعادة. تم الفصل»
- (٧) وفي بَ، نسخة أخرى من تفسير كتاب المدخل (٧) (١٦٤ ١٦٤ و)

٣٤ أبو نصر الفازابي

#### الرموز

نسخة آياصوفيا الخطية (في المكتبة السليمانية باستنول) ، رقم ۳۳۳٦ ، الورقة ۱۹ظ-۱۶ظ (راجع المقدمة ص ص ٢٧-٢٨). نسخة آياصوفيا الخطية (في المكتبة السليمانية باستنبول) ، رقم ٤٨٥٤ ، الورقة ٩ظ-٣١ ظ (راجع المقدمة ص ص ٢٨-٣١). إضافة من عندنا . [] في نسخة أو في النسختين ونقترح حذفه . () علامة في بَ = في نسخة . خ علامة في ب = صح أو صححت. صح علامة في ب = ظاهرا. علامة في بَ = في نسخة . تحت السطر. ت في الحاشية . ح فوق السطر.

مهمل أو مهملة .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



آ ۱۹ ظ بَ ۹ ظ

# بسم الله الرحيم الله الرحيم [الباب الأول] [الباحاء التي يقال عليها الواحد]

النسسل الأول: الواحد الذي يقال على اتفاق الكثرة في جنس و دوع أو في عرض]

(۱) قال الشيخ أبو نصر محمد بن محمد ابن محمد الفارابي محمد الله عليه:

الواحد يقال على أنحاء كثيرة. منها الواحد الذي يقال على على كثرة، وذلك على ضروب. فمنها ما يقال على جلة الجملة. ومنها ما يقال على اتفاق الكثرة في جنس أو نوع أو في عرض. فإنا نقول في مواضع كثيرة في شيئين اثنين إنهما واحد، وإن هذا وذاك واحد لا فرق بينهما.

(١) ١ بىن محمد آ : - بَ | ٢ الفارابى بَ : الفاريابى آ | ٣ على : من آ بَ | ٤ وان : فان آ بَ | 44

(٢) وإنما نقول ذلك إما في كل اثنين جنسهما القريب واحد ، كقولنا في الحمار والفرس إنهما واحد بالحيوانية ، إذا ١ كان الحيوان الذي هو جنسهما واحداً ؛ وإما في كل اثنين نوعهما الأخير واحد، كقولنا زيد وعمرو" واحد بالإنسانية، إذا على الإنسان - نوعهما القريب - واحدا . وكثيرا ما لا يقال فيما الا نوعهما واحد إنهما واحد [بالنوع ، بل يقال إنهما واحد بالجنس لدخولهما تحت] النوع الذي هو تحت ذلك الجنس ، مثل المتساوي الساقين والمختلف الأضلاع والمتساوي الأضلاع ، لأنها كلها داخلة تحت المثلث الذي هو نوعها^ القريب ، والمثلث جنسه الشكل ، وهذه الثلاثة لا يقال فيها إنها مثلث واحد إبل يقال فيها جميعا أشكل واحد وأشكال 'واحدة بأعيانها' : فقد صارت هذه يقال فيها إنها واحدة بجنسها لدخولها تحت النوع الذي هو دون ذلك الجنس. وقد ١٠ نقول في اثنين إنهما واحد متى كان القول الدال على ماهيتهما ١١ واحدا بعينه.

(٢) ١ اذا أَ بَ ٢ واحدا بَ : واحد أَ ٣ وعمرو بَ : وعمر آ | ٤ اذا آ بَ | ٥ الانسان آ بَ (ح ، صح) | ٦ واحدا بَ : واحد آ الا فيما ب : هما آ الم نوعما : نوعهما آ ب ا ٩ واحدة باعيانها : واحدة باعيانهما أ، واحده («حده» ت) باعيانها ب، واحده ب (ف ، صح) | ١٠ وقد ب : وهو قد آ | ١١ ماهيتهما ب : ماهيتها آ |

(٣) وقد يقال في اثنين يُحمّل عليهما عرض واحد إنهما واحد بذلك العرض الواحد. مثل أن الثلج واللبن واحد بأنهما موصوفان بالأبيض. وقد يقال في اثنين إنهما واحد أيضا إذا كانا تحت نوع واحد قريب وكان أكثر أعراضهما المحسوسة من نوع واحد ، مثل المائين اللذين يخرجان من عن واحدة ، فإن ما كان هكذا فإنهما متشابهان بأشياء كثيرة والتشابه بينهما تشابه شديد في النوع أو في العدد. وقد نقول أيضا في كل اثنين يوصل كل واحد منهما على حياله إلى غرض واحد إنهما جميعا واحد ، فإنا نقول في كثير منهما ٢ استعمِلْ أيهما شئت فإنهما واحد. وقد نقول أيضا في كل اثنين كانت نسبة أحدهما إلى شيء كنسبة الآخر" إلى شيء آخر إنهما واحد ، وهذان نوع نسبتهما واحد ، فهما داخلان تحت الذي يُحمّل عليهما عرضان تحت نوع واحد ، فهما ٤ ب١٠ظ يسرجعان إلى اللذيس هما واحد بأنه الذي يُحمَل عليهما اعرض واحد . وما كانا مما تقدم يقال عليهما إنهما أ٢٠١ ظ واحد لأجل أنهما يفعلان فعلا واحدا بالنوع فإنهما داخلان

تحت الذي يُحمّل عليهما عرض واحد . وكذلك اللذان يوصل كل واحد منهما على حياله إلى غرض واحد بالنوع فإنهما داخلان تحت ما يُحمّل عليهما عرض واحد بالنوع . وما يُحمّل عليهما عرض واحد بالنوع . وما يُحمّل عليهما عرضان من نوع واحد فذانك العرضان هما واحد بأن عرضا واحدا يُحمّل عليهما .

(٤) وكل اثنين قيل فيهما إنهما واحد لأجل أن شيئا واحدا يُحمّل عليهما فإن ما قيل فيهما واحد لأجل أن محمولهما واحد. فظاهر أن معنى الواحد الذى قيل عليهما غيرا معنى الواحد الذى يقال على مجموعهما ، فإذن إنما يصح غيرا معنى الواحد الذى يقال على محمولهما ، هذا المعنى عليهما لأجل الواحد الذى يقال على محمولهما ، ومحمولهما إيقال فيه إنه واحد لا لأجل شيء حُمل عليه لكن بذاته وبنفسه ، فمحمولهما يقال فيه واحد بالعدد . فإذن إنما صار كل اثنين واحدا بالمحمول الذي حُمل عليهما وإذا كان المحمول واحدا بالعدد .

## (٥) فينبغي أن نقول ما معنى [الموضوع] الواحد بالعدد .

<sup>(</sup>٤) ١ بَ : معين آ || ٢ مجموعهما آ بَ (ولعل الصحيح : محمولهما) || ٣ يقال فيه آ : - بَ ||

فسنها أنا نقول في اثنين إنهما واحد إذا كان عنصرهما ب١١و واحدا بالعدد على التعاقب ، مثل الفضة التي كانت تاجا فعمل منها الخلخال ، فإنا نقول إن التاج والخلخال واحد ، ٢١٥ إذ كان عنصرهما واحدا بالعدد . وكذلك الذي عنصرهما واحد بالنوع ، مثل الباب والسرير إذا كانا من خشب فإن عنصرهما واحد بالنوع ، سواء كان ذلك عنصرا قريبا أو بعيدا – فالعنصر البعيد مثل الخمر والرصاص فإن عنصرهما البعيد مأ الخمر والرصاص فإن عنصرهما بالنوع - "وهذان اللذان" هما واحد بالنوع الذي هما به واحد هو واحد بالعدد . وقد بالنوع الذي هما به واحد هو واحد بالعدد إنهما واحد . مثل الأبيض والطويل إنهما واحد ، إذا كانا صفتين واحد . مثل الأبيض والطويل إنهما واحد ، إذا كانا صفتين موضوع واحد بالعدد إنهما موضوع واحد . وقد لقول أنهما واحد ، إذا كانا صفتين موضوع واحد بالعدد إنهما واحد . مثل الأبيض والإنسان ، موضوع واحد بالعدد إنهما واحد . مثل الأبيض والإنسان ،

(۵) ۱ فمنها: ومنها آ ب (ولعله سقط شيء قبل (ومنها») ۲ التعاقب ب : العاقب آ ۲ الا ب اذ ب : اذا آ ال الخمر آ ب (ح ، خ ) : التعاقب ب العاقب آ ۲ الا الذان ب : وهو ان اللذين آ ۲ بالنوع : + واحد الخمير ب ا ۵ وهذان اللذان ب : وهو ان اللذين آ ۲ بالنوع : + واحد بالعدد ب ۲ ا ۷ نقول ب : يقال آ ۸ عرضين : عرض وجنس آ ب ۱ ۱ وعمرو آ ب نقول ن يقول آ ، يقال آ ۲ ا فهما ب : فيما آ ۲ ا وعمرو آ ب

وبالجملة ١٢ فإن كل اثنين إنما يقال فيهما وهما اثنان إنهما واحد إما إذا كان محمولهما واحدا بالعدد [وإما إذا كان موضوعهما واحدا بالعدد] .

[الفصل الثاني: الواحد بالعدد]

بَ: - آ

(٦) فينبغي الآن أن نقول ما الواحد العدد ، فإنه هو الذي لأجل الإضافة اليه اليه قيل في الأشياء الكثيرة إنها واحد . فأحرى ما قيل فيه إنه واحد العدد ما كان مسمى باسمين ، فإن المسمى بهذا والمسمى بذلك واحد بعينه سواء كان ذلك شخصا أو نوعا . أما الشخص فمثل هذا الإنسان إذا كان يسمى باسمين أو كان له اسم وكنية . وأما النوع فمثل الإزار والرداء الله وكذلك النوع الذي له اسم وحد أو رسم ، فإن المدلول عليه بالاسم هو بعينه المدلول عليه بالاسم هو بعينه المدلول عليه بالسم قو بعينه المدلول عليه المدلول عليه المدلول عليه بالاسم هو بعينه المدلول عليه بالاسم هو بعينه المدلول عليه المدلول عليه

(بمعنى أو عمرو) | ١٢ وبالجملة: وما يحمله آ، وما بحمله بَ | الله (٦) ١ الواحد بَ : الواحده آ | ٢ الاضافه بَ : الاضافى آ | ٣ اليه آ : - بَ | ٤ انها بَ : انهما آ | ٥ بالعدد ما كان مسمى باسمين آ ب (ح، خـ) | ٧ سواء بَ : - آ | ٨ وكنيه بَ : وكيفية آ | ٩ واما آ : اما بَ | ١٠ بالرداء بَ : رداء آ | ١١ وحد : واحد آ بَ | ١٢ سواء

(٧) ثم الشيء الذي يوصف بعرضين 'إن كان الموصوف بأحدهما هو الموصوف بالآخر، فهو بعينه واحد بالعدد. وكذلك الموصوف بجنس وعرض مثل الإنسان يوصف بأنه حيوان وأنه ذو رجلين، فالموصوف بهما واحد "بعينه بالعدد"، وكذلك الموصوف بنوع وعرض، مثل زيد هو إنسان وهو أبيض، فالموصوف بالإنسان والموصوف بالأبيض واحد بعينه في العدد.

(٨) وبالجملة فإن كل شيء يُنسَب إلى شيئين كيف كانت النسبة فإن المنسوب الى أحدهما والمنسوب إلى الآخر ب١٢٥ واحد بعينه بالعدد. وأيضا ما الم يفقدا ماهيته في النسبتين ولم يتغير بتغير النسبتين، فإن المنسوب بإحدى النسبتين والمنسوب بالأخرى واحد بالعدد. فلذلك صار الجنس المحمول على واحد بالعدد إذا كان المحمول على أحد ١٢٢٥ النوعين واحدا بالعدد إذا كان المحمول على أحد ١٢٢٥ النوعين والمحمول على الآخر واحدا بعينه، والنوعان واحدا بالعدد.

- (٧) ١ ان كان  $\bar{r}$ : فان  $\bar{l}$  | ٢ فهو  $\bar{r}$ : وهو  $\bar{l}$  | ٣ وعرض  $\bar{l}$ : او عرض  $\bar{r}$ : المعدد  $\bar{l}$ : الم
- (دیس) الم یفقد آ: لم یفقد ب (ف، ظ): لم یعقد ب (دیس) الم یعقد ب (دیس) الم یا فلدلك ب : فكذلك آ ب (ح، خا) الم واحد ب : واحدا آ

وكذلك الشخصان إذا نُسبا إلى نوعهما حتى عقال فيهما إنهما واحد° بالنوع [يقال فيهما إنهما واحد] "بغير (النوع) الذي يقال في النوع إنه واحد (بالنوع) إذا نُسب إلى الشخصين". وكذلك كل ما يقوم. فكذلك الشمس التي دخلت الميزان٧ في عامنا هذا والتي دخلت الميزان في العام الأول واحدة بالعدد ، والعنب الذي أدرك عند دخول الشمس الميزان في خريف العام الأول واحد بالنوع لا بالعدد. والأشياء التي تعود في العام دورا [[]ما واحدة م في العدد - مثل الذي في السماء - وإما واحدة بالنوع مثل أشخاص الناس - وإما واحدة في الجنس - مثل الحيوان والنبات. والأشياء المتضادة المتعاقبة ١٠ فإنها من حيث هي متضادة متعاقبة ١١ واحدة في بَ١٢ظ الجنس، وأشخاص ١٢ المتضادة تعود واحدة ابالنوع. فالشيء الذي يدوم [إما أن يدوم] واحدا١٣ بالعدد - مثل الشمس والقمر - وإما 14 أن يدوم واحدا بالنوع - مثل الإنسان - وإما أن يدوم واحدا بالجنس - مثل الحيوان والنبات. فكل اثنين أ٢٢٤ قيل فيهما معا إنهما واحد بالنوع فإن كل واحد منهما على

 حياله ١٠ واحد ١٠ بالعدد ، فمن اقتياس ١٠ ما هو واحد بالعدد إلى واحد آخر بالعدد ١٠ وإضافة ١١ أحدها إلى الآخر ثم أخذهما ٢ معا بالإضافة إلى النوع أو الجنس الذي هو بالعدد واحد يقال فيهما إنهما واحد بالنوع والجنس . وكل ما دوامه بالنوع لا بالعدد فإن كل واحد مما تحته ومما يوصف به إذا أخذ على حياله غير دائم بل يكون فاسدا ، وإذا لم يؤخذ ١١ الواحد واحدا بالعدد بل واحدا بالنوع كان دائما ، فإنه في كل وقت يوجد مما يوصف بذلك النوع شيء مما يوصف .

[الفصل الثالث: ويقال الواحد على ما شأنه أن ينقسم]

#### [(آ) المتصل]

(٩) ويقال الواحد على ما هو متصل بما هو متصل، ووحدته هي اتصاله . والمتصل إنما يكون متصلا بأن تنتهي أجزاؤه إلى نهاية واحدة بالعدد مشتركة لها ٢ . فإذن الأجل ٣

بَ | ١٥ حياله: حاله آ بَ | ١٦ واحد آ: واحده بَ | ١٧ اقتياس: اقتباس آ بَ | ١٨ بالعدد: بالنوع آ بَ | ١٩ واضافة: واصابه آ، واصابه آ، واصابه بَ | ٢٠ اخذهما: احدهما آ بَ | ٢١ يؤخذ: يوجد آ، يوحد بَ الله بَ | ٢١ الله بَ | ٢٠ الله بَا الله بَ | ٢

(٩) ١ ووحدته ب: ووحد به آ | ٢ لها آ: - ب | ٣ لاجل آ:

أن نهاية أجزائه أ واحدة صارت جملته واحدة . و ذلك في الحنط والسطح وفي الجسم المصمت .

المستقيم يقال إنه واحد أكثر من المنحني . والخط المستقيم يقال إنه واحد أكثر من المنحني . فإن كان المتصل هو الذي تنتهي أجزاؤه الى نهاية مشتركة لزم أن يكون الخطان المتلاقيان على غير استقامة خطا واحدا ولزم أن تكون الخطوط المتلاقية على مركز الدائرة والخطوط المتقاطعة كلها الخطوط المتلاقية على مركز الدائرة والخطوط المتقاطعة كلها المستقيم خطا واحدا ، وذلك إشنع ". فيشبه أن يكون الخط المستقيم ليس. يكتفي في أن تكون أجزاؤه تلتئم على نقطة مشتركة لها نهاية فقط ، دون أن يكون امتداده مع ذلك من جهة ما إلى مقابل تلك الجهة وأن يكون "بين النقط التي منها ابتدأ والتي اليها انتهى متقابل واحد فقط . فإذا كان ذلك كذلك

لاصل بَ || ٤ اجزائه : جزؤية أ ، جروته بَ || ٥ جملته أ : جمله بَ || ٢ المصمت : المصمب بَ : الصمت أ ||

فالخط إنما يكون واحدا إذا كان الذي تنتهى "إليه أجزاؤه" نهاية واحدة وأن تكون هاتان الجهتان اللتان بينهما امتداد الخط 'اتقابلا واحدا' فقط.

(١١) وأما الخط المستدير فإن النقطة التي منها يبتدىء هي النقطة التي إليها ينتهي ولا يتقابلان اثنان ، فمبدؤه ونهايته واحدة بالعدد، وليس بين الذي منه يبتدىء وإليه ينشهى تقابل أصلا. وأيضا فإن الخط المستقيم ليس له في نفس طبيعته ونهايته انهاية محدودة ، وإنما يقف ويتناهى ب١٣ظ بغيره ، وذلك بأن تكون ماهية الجسم الذي هو فيه هذا الخط يلزم عنها تناهيه ضرورة . وأما المستدير فإن ماهية استدارته توجب أن يتناهى في امتداده إلى الذي منه ابتدأ ضرورة من جهة ما هو خط مستدير لا من جهة ما هو خط مستدير في جسم جوهره يوجب تناهيه.

> ٩ اليه اجزاوه أ: اجزاوه اليه بَ ١٠ اتقابلا واحدا: تقابل واحدا أ، تقابل واحد بَ

بَ ا ٤ بغيره بَ («بـ» هـ): لغيره آ

(١٢) فالمتصل إنما يصير واحدا بأن شيئا النحر فيه واحد واحد واحد التي منها يمتد والتي إليها يمتد واحدة وأن يكون التقابل الذي بين الجهة التي المنها التي إليها يمتد والتي منها يمتد مقابلة واحدة . فالمستقيم هو واحد لأجل وحدة شيء آخر غيره . ويشبه أن يكون المتصل واحدا لأجل أن أجزاءه [غير] محدودة النهايات ، بل ليس لأجزائه نهايات بالفعل إليها تنتهي ، والنهايات هي التي تقسمها وتجعلها كثيرا وتحد كل واحد من أجزائه . ومن أجل أنه غير منقسم الأجزاء بنهايات أصلا - لا مشتركة ولإ أجل أنه غير منقسم الأجزاء بنهايات تنفرد بها بعضها من خاصة لكل واحد من أجزائه - قيل فيه إنه واحد ، [لا] لأجل أن أجزاءه غير منقسمة بنهايات تنفرد بها بعضها من خير وحدة المتصل هو ارتفاع النهايات القاسمة عين أجزائه . وأنت تتبين كل [ذلك] من الأجسام عين أجزائه . وأنت تتبين كل [ذلك] من الأجسام السماوية ، لا ما تتوهمه أنت عليها وتقسم في نفسك بها من

(۱۲) شيئا آ: كان سيء بَ | ۲ واحد آ: واحدا بَ | ۳ والتي آ: والسي بَ («السي» ت) | ٤ بين: من آ بَ | ٥ يمتد بَ : - آ | ٢ والسي بَ («السي» ت) | ٤ بين: من آ بَ | ٥ يمتد بَ : - آ | ٢ وحده آ بَ (ف) | ٧ وتحد: ومحد بَ (ح): ومحيد بَ ، ويحد آ | ٨ القاسمة آ بَ (ح، خ): القاعه بَ | ٩ تتبين: سبني آ، سنى بَ |

اقسام من غير أن يكون ذلك في نفس تلك الأجسام. ولذلك لم نقل ١٠ في الخطين المتلاقيين من جهتين مختلفتين إن مجموعهما واحد، إذ١١ كانا يلتقيان عند نهاية كل واحد [ولكل واحد] بالفعل نهاية ١٢. وكذلك الخطوط التي تنتهي إلى مراكز الدوائر من محيطها إلا ما كان منها قطرا.

### [(ب) المؤتلف]

(١٣) ثم من بعد المتصل فإن الجسم المؤتلف من أجسام كشيرة [غير متشابهة الأجزاء أو] متشابهة الأجزاء غير متصل ١٤١٥ بعضها ببغض برباطات – مثل السفينة المعمولة من خشب والباب المعمول من قطع خشب غير متصلة لكن متماسة بربط بعضها ببعض أو بلحام أو بلزاق أو بسم أوتاد أو برباط أو بسداد من خارج حتى صار بعضها يلزم بعضا ولا يتزايل – لأجل ذلك [قيل] فيه

٠٠ نقل : مقل بَ : يقل آ | اذ آ : ادا بَ | ١٢ نهايه آ بَ (ح ، خ) |

(١٣) ١ فان أ: كان بَ (ح ، وعليها علامة الشطب؟) | ٢ متماس بَ : متماسة آ | ٣ برباطات : رباطات آ بَ | ٤ بربط بَ : ربط آ | ه بسم : يسم آ ، سم بَ | ٢ بسداد آ : بسد بَ | ٧ لأجل آ : -بَ | أيضا إنة واحد، ومعنى وحدته هو الرباط الذي به لزم بعضها بعضا، كان ذلك بالطبيعة أو بالصناعة.

(١٤) ثم من بعد ذلك فإن كل جملة مجتمعة - غير جسم مؤتلف من أجزاء ، وليست بأجسام - مرتبطة بعضها جسم مؤتلف من أجزاء ، وليست بأجسام - مرتبطة بعضها بعض يقال إنها واحدة بالشيء الذي هو مرتبط به . إفإنا نقول قياس واحد إذا كان مرتبطا بحد أوسط واحد في العدد ، ومقدمة واحدة إذا كانت تتعاون أجزاؤها على بلوغ شيء واحد ، وخطبة واحدة إذا كانت التعاون أجزاؤها على الإقناع في شيء واحد بالعدد ، وحد واحد ، ورسم واحد ، وحديث واحد ، وقصيدة واحدة ، وكتاب واحد ، لا نطق به وحديث واحد ، وقصيدة واحد [أو] على تقريب أجزائه بعضها من بعض في زمان متصل من غير قطع له إلا ليتنفس .

(١٥) وما كان من هذا اكلُّ ما تامٌّ حتى لا ينقصه ٢

(۱٤) ١ فان : كأن بَ ، - آ | ٢ غير : عن آ بَ | ٣ وليست : النسب آ ، النيت بَ («ننه هـ) | ٤ بالشيء : والشيء آ بَ | ٥ النيت بَ («ننه هـ) | ٤ بالشيء : والشيء آ بَ | ٥ قايله الجزاؤها : اجزاء آ بَ | ٦ تتعاون اجزاؤها آ : اجزاؤها تتعاون بَ | ٧ قايله الاول بَ («يه» هـ) : قابله الاول آ |

جزء ما يحتاج إليه في أن يجود به فعل تلك الجملة وأن آ٢٤٥ تصير به تلك أفضل ، كان أحرى أن يقال فيه إنه واحد . فتكون وحدته لشيئين ، أحدهما بالرباط الذي [به] ائتلف – وهو الغرض – والثاني كونه كلا ما تاما . فإن كمال الشيء وكليته هو وحدة ما له .

(١٦) وأيضا فإن كل جسم كان منحازا بنهايته التي تخصه قيل فيه إنه واحد . [وكذلك كل جسم كان منحازا بكان ما قيل فيه إنه واحد .] وهو قريب من الأول . فإن المكان نهاية غريبة منطبقة على الجسم - وهذا أحد ما يقال به إنه إنه واحد متى كان منه شيء منحاز إنه إنسان واحد وفرس واحد متى كان منه شيء منحاز بنهاية تخصه - إذا كان لا مكان للعالم ولم يكن هناك سطح مقعّر ينطبق عليه من خارجه . ويقال هذا إنسان بهواحد بهذا المعنى على أنه ينحاز بنهاية ما وبمكان ما ، فيكون واحدا بالجهتين وبجهات أخر تقدمت . وليس ينبغي فيكون واحدا بالجهتين وبجهات أخر تقدمت . وليس ينبغي

٣ يجود : يجرد آ («يـ» هـ) بَ («يجـ» هـ) | ٤ فعل : فعلى آ بَ ||
٥ يجود : يجرد آ («يـ» هـ) بَ («يجـ» هـ) | ٤ فعل : فعل آ بَ ||
٥ || ١ منحازا آ : ممتاز بَ || ٢ منحاز بَ (ح ، ظ) : فحار بَ ،
٥ || ٣ بنهاية : منهامه بَ ، بنهايته آ || ٤ للعالم : العالم آ بَ || ٥
ينطبق بَ («ينـ» هـ) : ينطق آ || ٢ بنهاية : منهاية بَ : بنهايته آ || ٧

أن يقع لك [في] الشيء ممتى كان الشيء يقال فيه إنه واحد من من جهات كثيرة [إنه] واحد منا لا من لبعض تلك الجهات.

[الفصل الرابع: ويقال الواحد على المنحاز بماهيته]

(١٧) وأيضا يقال الواحد على المنحاز بماهيته - أي ماهية الكانت، منقسمة أو غير منقسمة ، كانت متصورة الوجود كانت خارج النفس - وهو المنحاز بما له من قسط الوجود والمنحاز بقسطه من الوجود . فإن الواحد بهذا المعنى من أشأنه [أن] يساوق الموجود ، مثل الشيء ، فإنه لا فرق بين أن يقال كل واحد . وكذلك يقال على جميع المقولات وعلى هذا المشار إليه وعلى أشياء أخر - إن وُجدت - خارجة عن المقولات .

(۱۸) و يقال الواحد على ما كانت ماهيته ليست مشتركة

(۱۷) ۱ ماهيه ب: ماهيته آ | ۲ كانت آ: - ب | ۳ او كانت آ: - ب الموجود: تساسه ماوق آ: كانت او ب | ۴ و كانت الموجود: تساسه ماوق للموجود آ، بنامه تساوق الوجود ب |

يكون بها تشابه بن اثنن أصلا. وهذا قد يلحق الأشياء المفارقة للمادة الذا كانت موجودة. ويلحق من الأشياء البينة لدينا [كل مشار إليه لا في موضوع] وكل مشار إليه كان في موضوع ، فإنه ليس شيئا منها يُحمّل على أكثر من واحد . فيقال أيضا الواحد على ما ليس ينقسم إلى موضوع أخص منه بل يكون هو أخص موضوع وُضع لمحمول وإليه تنتهي قسمة كل محمول أعم ولا تتجاوزه ، وقد اعتاد كثير من ب١٥٥ ظ الناس أن يسموه الواحد بالعدد، ويسمى الأعيان والأشخاص.

(١٩) ويلحق في كل مشار إليه لا في موضوع مثل زيد وعمرو أن يقال فيه إنه واحد بأنه منحاز بماهية ما ، وواحد بأنه منحاز بنهاية تخصه ، وواحد لأنه منحاز بمكان يخصه ، وواحد بأنه جملة جسم أجزاؤه مرتبطة مؤلَّفة ، وواحد بأنه جملة تتعاون أجزاؤها على بلوغ الغرض الذي كوِّن لأجله. ويلحقه أيضا أن يكون واحدا بالعدد متى كان اله اسمان ، ٢وأن ١٥٢ظ

<sup>(</sup>١٨) للمادة آ: عن الماده بَ ٢ على بَ: - آ 

یکون ٔ واحدا بالعدد ٔ بأن له ٔ عرضین ، و واحدا ٔ بالعدد آبأنه موصوف ٔ بنوع أو بجنس و بعرض ، و یلحقه متی قیس بآخر من جنسه أن یکون واحدا بالجنس .

(٢٠) ويقال الواحد على ما ليس ينقسم انقسام الكم ، عاهيته وفي ذاته وله وضع به يكون انقسام ما ينقسم بالكم ، وهو الذي ليس له امتداد أصلا ولا إلى جهة من الجهات ، مثل نقطة النهاية والنقطة في الجملة ، فإن النقطة نهاية ما ولها وضع حيث توجد اللجسم الذي فيه السطح الذي فيه الخط الذي فيه النقطة التي نجعلها "أول مواد" الأجسام .

وان یکونا بَ | ٣ بالعدد: بالعرض آ بَ | ٤ له آ: یکون لهما بَ | ٥ وواحدا بَ : وواحد آ | ٦ بانه موصوف آ: بان یکونا موصوفین بَ | ٧ وبعرض : او بعرض آ بَ |

(۲۰) ۱ انقسام آ: استسام بَ | ۲ وهو: هو و آ بَ | ۳ توجد: وحد بن يوجد آ | ۶ فيه بَ: - آ | ۵ اول مواد: مواد اول آ بَ | الله مواد: من آ | ۱ وعلى : على آ بَ | ۲ جزء بَ: من آ |

11]

قُسم [بين اثنين] لم يُنتفع به في الغرض الذي جُعل [له] مثل السيف والعبد"، وعلى ما يفوت الحس، أو الآلات القاسمة له لصغره، وعلى ما تمتنع قسمته لأجل أن ماهيته [تبطل إذا قُسم، وإما لأن ماهية] الجوهر الذي فيه لا يوجب أن ينقسم مثل جسم الشمس أو القمر، وإما لأنه مُنع بالوضع والشريعة قسمته، وإما لأنه فُرض أصغر صغير وإن كان فيه [ما] به يمكن أن يُجعَل ما هو أصغر منه ، ولذلك كان فيه [ما] به يمكن أن يُجعَل ما هو أصغر منه ، ولذلك فرض كذلك . فإن هذه كلها تنقسم بماهيتها انقسام الكم ١٠٥٠ .

(٢٢) ويقال الواحد على ما ليس ينقسم بأعراض كثيرة ، أوهو الذي الا يوصف بأعراض كثيرة بل إما أن لا يوصف بعرض واحد فقط .

(٢٣) ويقال الواحد على ما [لا] تنقسم ماهيته بحسب

٣ والعبد: + بين اثنين آ بَ | ٤ الحس: الجنس آ بَ | ٥ الالات: الات آ، لالات بَ | ٢ متنع بَ عنع بَ عنع آ | ٧ منه بَ : - الات آ الالات بَ | ٢ متنع بَ عنع بَ عنع آ | ٧ منه بَ : - ١٠ | ١٠ كـذلك: لـذلك آ بَ | ١٠ معاهيتها: بماهية آ بَ | ١٠ ولكن...الكم آ بَ (ح، صح) |

(٢٢) ا رهو الذي : وهي التي اَ بَ | ٢ او اَ : و بَ |

كثرة الأسماء والأقاويل التي تقال عليه ولا تدل الأسماء الكثيرة والأقاويل الكثيرة فيه على معان كثيرة ولا أيض تدل تصاريف اللفظة الواحدة التي تقال عليه على تغايير كثيرة ، على مثال ما يقول قوم إن العقل والعاقل والمعقول في كثير من الأشياء [واحد] ليس تدل كثرة هذه التصاريف على تغايير كثيرة فيه .

(٢٤) ويقال الواحد أيضًا على ما ليس يمكن أن برواحد أيضًا على ما ليس يمكن أن برواط يُدَل على جزء منه على جزء من منه على جزء من منه ماهيته ، وهو الذي ماهيته غير منقسمة أصلا .

(٢٥) ويقال الواحد على ما لا قسيم له في المعنى الذي هو به موصوف ٢- أي معنى كان - بأن ذلك ماهية له ، كأن يكون منفردا بالوجود ، والماهية التي له لا يشركه فيها غيره . فيكون هو المنفرد بالمعنى والماهية التي هي له إما دائما وإما في الأكثر وإما بالإضافة إلى شيء ما في وفي وقت [ما] .

<sup>(</sup>۲۳) ۱ ولا: والا آ ب

٣ | ب موصوف ؛ موصوف ؛ موصوف آ بَ | ٣ موصوف ؛ موصول آ بَ | ٣ | ٢ موصوف ؛ موصول آ بَ | ٣ | ٢ ميسركـه : شـركـه آ بَ | ٤ مـا آ : احـر بَ | ٥ وفي :

أما للدائم مثل العالم والشمس والقمر، فإن القمر هو منفرد بعنى القمرية التي ليس له من نوعه قسيم [وإن ٢٦٦ كان له قسيم] في معنى أنه كوكب وهو جنسه، وكذلك الذي لا العالم في معنى العالمية التي هي نوعه. وكذلك الذي لا قسيم له في غيره من المقولات التي تقال عليه مثل المنفرد بالفلسفة مثلا أو بالنحو أو بالحذق، على مثال ما قيل في أرسطوطاليس اإنه لا قسيم له في الفلسفة أو بالحذق فيها أرسطوطاليس النه واحد فيها. وأما ما هو بالإضافة إلى شيء ما وفي وقت ما فمثل قول القائل في يدي درهم واحد ، فإن الدرهم منفرد بالمعنى الذي هو له بالإضافة إلى ذلك الوقت وإلى ذلك الإنسان.

(٢٦) وينبغي أن تعلم أن كل ما هو موجود وكل ما هو شيء في شيء مما هو شيء في أن لا يكون له قسيم في شيء مما هو موصوف [به] ، إما في شيء مما هو به ما هو وإما في به ١٧٠و

وكل آ بَ | ٦ مثل بَ (هـ): قبل آ | ٧ منفرد آ: المنفرد بَ | ٨ وكذلك: + في آ بَ | ٩ الذي آ بَ (ح ، صح) | ١٠ ارسطوطاليس آ: ارسطو بَ |

(٢٦) ١ تعلم آ: يعلم بَ

شيء مما هو به كيف أو كم أو غير ذلك مما يوصف به ما فإنه إن كان كل شيء له قسيم في كل ما يوصف به لم يتميز شيء عن شيء أصلا الولا لشيء ولم يتميز موجود عن موجود أصلا، وعاد الأمر إلى أن يكون معنى الموجود الا قسيم له بل يبطل أن يكون له اسم ومسمى بل تبطل المناطقة والعبارة. وهو من هذا الوجه مساوق المنحاز بماهية المناطقة ومنحاز بالذي ليس له قسيم فيه .

# [الباب الثاني] [الأنحاء التي يقال عليها الكثير]

[الفصل الخامس: الكثير المقابل لما هو واحد]

[(آ) ما يقال إنه واحد ولا يقابله كثير ما] (۲۷) وما ليس بواحد مقابل ما هو واحد. وأنحاء

٢ ولا لشيء أ : - بَ | ٣ الموجـود بَ : الوجود أ |

(۲۷) ۱ مقابل : ومقابل آ ، ومقابل بَ (ولعله يصح حذف عبارة «وما

نفي الواحد على عدد أنحاء إثبات الواحد. غير أن فيما ينفي الواحد ما قوته قوة كثرة مقابل للواحد، وليس كل ما يقال إنه واحد يقابله كثير ما. من ذلك أن الواحد الذي يقال على ما هو منحاز بماهية ما فإن رفع الواحد عنه يدل على [رفع] الماهية التي هي له. فإنه إن قال قائل فإن رفع الواحد [عنه] يدل على رفع ما هو منحاز به وإذا رُفع ما ينحاز به عن غيره كانت له ماهية يشارك بها غيره من نوع أو جنس ، كان الجواب عن ذلك أن ذلك أيضا ماهية أو جنس . كان الجواب عن ذلك أن ذلك أيضا ماهية أن جنس . فالواحد يقال على ما ينحاز بأي ماهية كانت أعم أو أخص . فرفع الواحد ههنا رفع ماهية ما يقال عليه الواحد وليس إثبات] المقابل له ، فالمقابل الهذا الواحد لا يمكن أن ب١٠٤ يكون قولا اله .

لیس...واحد») | ۲ نفی : سمی  $\bar{\tau}$  ، بقی آ | ۳ اثبات : لاثبات آ  $\bar{\tau}$  | ۴ سمی : ینفی  $\bar{\tau}$  ، یبقی آ | ۰ کثرة : کثیرة آ ، کثرة  $\bar{\tau}$  | ۳ عنه : الیه آ  $\bar{\tau}$  | ۷ هی آ : –  $\bar{\tau}$  | ۸ ان ذلك آ : –  $\bar{\tau}$  | ۹ ماهیة : ماهمه  $\bar{\tau}$  ، ماهیته آ | ۱۰ منحاز  $\bar{\tau}$  : ینحاز آ | ۱۱ ولو : فلو آ ، فلو  $\bar{\tau}$  | ۱۲ قولها آ  $\bar{\tau}$  | ا

(٢٨) وأيضا فإن الواحد الذي يقال على الجسم الذي ينحاز بنهاية [ما . و]إذا ارتفع عن الجسم انحيازه عن آخر بنهاية ما صار متصلا بذلك الآخر . وكذلك إن ارتفعت عنه النهاية التي تخصه صارت نهايته مشتركة له ولآخر وكان أيضا متصلا به . واتصاله به ليس يجعله في نفسه كثيرا بل يجعل الجملة التي الكائنة منه ومن الآخر واحدا على جهة ما تكون الجملة التي أجزاؤها [متصلة] متصلا واحدا

(٢٩) وكذلك ما لا قسيم له فيما هو موصوف به يقابله الذي له قسيم الذي له قسيم الذي له قسيم كثير في ذاته من جهة أن له قسيما بل إنما يحدث الكثير ٢به وبقسيمه ٢.

(٢٨) ١ انحيازه: الحيازه آ بَ | ٢ انحيازه: الحيازه آ بَ | ٣ انحيازه: الحيازه آ بَ | ٣ انهايته آ: نهايه بَ | ١ يجعله: لجعله آ، لحعله بَ | ٥ الآخر: الاجزاء آ، الاجراء بَ |

(۲۹) ۱ يحدث: محدب آ بَ | ۲ به وبقسيمه: نه ونفسيمه بَ ، ية وتقسمه آ ||

#### [(بّ) ما يقال إنه واحد ويقابله كثير ما]

(٣٠) فأما الواحد الذي يقال على ما هو غير منقسم الماهية فإن المقابل له ما ماهيته منقسمة ، وهو كثير . فإن المنقسم إما قد انقسم وإما شأنه أن ينقسم . [و]كل واحد منهما كثير إما بالفعل وإما بالقوة .

(٣١) وكذلك الواحد [الذي] يقال على ما لا ينقسم بحسب تصاريف الألفاظ الدالة عليه ، فإن الذي تقابله أيضا كثير ما ، وهو الذي ينقسم بحسب تصاريف الألفاظ الدالة عليه .

(٣٢) وكذلك الواحد الذي لا ينقسم بأعراض كثيرة يقابله الذي ينقسم بأعراض كثيرة ، وهو كثير ما .

(٣٣) وكذلك الواحد الذي يقال على ما ليس من شأنه أن ينقسم انقسام الكم مما له وضع ، يقابله ما شأنه أن ب١٨٠ ينقسم ، مثل الكم المتصل والجسم المتصل [والجسم] المرتبط

(۳۰) ۱ علی ټ: – آ

(٣١) ١ بحسب: تحت آ بَ (٥) الذي آ بَ (ت)

(٣٣) ١ المتصل ب : - أ |

## أجزاؤه بعضها ببعض.

(٣٤) وكذلك ما يقال إنه لا ينقسم مما له امتداد ما على الأنحاء التي تخصه ، فإن كل واحد منها يقابله ما ينقسم ، وكل واحد منها هو من جهة ما ينقسم - على النحو الذي قيل فيه - كثير . ولذلك المتصل يقابله ما لأجزائه نهايات محدودة أو نهايات تخصها ، فهو كثير من هذه الجهة . وما لأجزائه ارتباط يقابله ما ليس لأجزائه ارتباط أصلا ، وكذلك هو كثير من هذه الجهة .

(٣٥) والواحد بالعدد يقابله الكثير بالعدد. فالذي له أسماء كثيرة يقابله المتباينة أسماؤها والذي هو واحد بالعدد لأجل المسمى "الذي له اسم واحد، لا الذي هو واحد بالعدد. والمسمى بالاسم الأول والمدلول عليه بالحد الواحد يقابله الكثير الذي يكون المنسوب "إلى أحدهما" غير المنسوب

## إلى الآخر.

(٣٦) والواحد بالنوع يقابله الكثير بالنوع ، وهو الذي كل واحد منه تحت جنس عال خاص به . والكثير المقابل لكل صنف من هذه الأصناف من أصناف الواحد.

[الفصل السادس: الكثير الحادث عن الواحد]

[(آ) الكثير الحادث عن الواحد الذي يلحق بالعرض أن يكون عن الكثير المقابل لذلك الواحد]

(٣٧) غير أنه يلحق بالعرض أن يكون الكثر المقابل لبعض هذه الأصناف عن الكثر الحادث عن ذلك الصنف. فمن ذلك الكثير الحادث عن الواحد بالجنس. ب١٨ظ فإنه إذا الخذت الأنواع التي تحت كل عنس من الأجناس العشرة على أن أنواع كل جنس "من الأجناس هي واحدة في حكل ذلك الجنس، [فالكثير] المحدّث من هذه الآحاد

(٣٦) ١ عال ب : عالية آ

(٣٧) ١ عين : من آ بَ | ٢ ذلك : + الصنف آ بَ | ٣ اخذت : احدث أ، حدث ب ا ؛ كل أ ب (ت) ا ه من...جنس أ (مرتين) ب (مرتين) | ٦ ف١ : و بَ ، - آ ؛ ف٢ : - آ بَ | ٧ كل آ بَ ؛ كل٢ آ: - بَ المحدث ب: عدث أ؛ عدث آ ب

كثير [محدّث عن الواحد بالجنس] . فإنه إذا اتّخذ نوع [من] المنظ كل جنس فقيس الى نوع من جنس آخر وإلى نوع ثالث من جنس ثالث كانت الأنواع الثلثة هي الكثير بالجنس . وكذلك الو اتّخذ من كل جنس نوعان أو أكثر فقيسا الإلى نوعين أو أكثر من جنس آخر الكانت هذه وتلك كثيرا المباخنس . وكل نوعين تحت جنس هما واحد بالجنس . فيعرض أن يكون الكثير (الواحد) الحادث عن كل واحد منهما [كثيرا حادثا عن ما هو] واحد الجنس وأن اليكون منهما أيضا كثيرا مقابلا لما هو واحد بالجنس . ويبين ذلك بالعرض أيضا كثيرا مقابلا لما هو واحد بالجنس . ويبين أن هذين (الجنسين) مختلفان وأن كل النوع من كل جنس إذا قيس المنبر منابلا للواحد الجنس ولم تكن آحاد هذا الكثير آحاداً الما بالجنس ولم تكن آحاد هذا الكثير آحاداً الما بالجنس

(٣٨) وهذا بعينه ايلحق أيضا الكثير الحادث عما هو

۱ فقیس : مقیس آ ، مقیسا  $\bar{\tau}$  ا و کذلك  $\bar{\tau}$  : ولذلك آ ا ا مقیسا : مقیسا  $\bar{\tau}$  ، مقیس آ ا ۱۲ آخر : اذ آ ، –  $\bar{\tau}$  ا ۱۳ کثیرا آ : کشیره  $\bar{\tau}$  ا ۱۶ واحد آ : واحدا  $\bar{\tau}$  ا ۱۵ وان  $\bar{\tau}$  : ان آ ا ۱۲ کل : + واحد من  $\bar{\tau}$  ا ۱۷ قیس :  $\bar{\tau}$  نین  $\bar{\tau}$  ، سین  $\bar{\tau}$  ا ۱۸ احادا آ  $\bar{\tau}$  (ولعل الصحیح «واحدة»)

(٣٨) ١ يلحق ايضا آ: ايضا يلحق بَ

واحد بالنوع . فإنا إذا أخذنا شخصين مثلاً من نوع الشخصين من نوع آخر | وشخصين من نوع ثالث كان كل ب١٩٥ وشخصين منها واحدا بالنوع وكان الكثير الحادث من هذه الآحاد الثلثة كثيرا حادثا عن الواحد بالنوع . غير أنا إذا قايسنا اثنين من نوع إلى اثنين من نوع آخر كان مجموعهما أيضا كثيرا بالنوع مقابلا لما هو واحد بالنوع . ويبين أن ذلك | يلحق بالعرض لا بالذات " . أما إذا أخذنا من كل ٢٩١٥ نوع شخصا كان الكثير الحادث مقابلا للواحد بالنوع ولم يكن الكثير حادثا عما هو واحد بالنوع .

(٣٩) وهذا يلحق أيضا الكثير الحادث عن الواحد بالعدد. فإن الكثير الذي كل واحد من آحاده أمر له اسمان، وليكن ذلك ثلثة أمور لكل واحد اسمان، فإن المسمى الأول باسمين غير المسمى الثاني وغير [المسمى الثالث]، فيكون الكثير الحادث عن هذه الثلثة التي كل

واحد منها [واحد] بالعدد عين الكثير الحادث [عن] آحاد متباينة في المعنى والاسم . ولكن إنما لحق ذلك بالعرض لأجل أنا إذا وجدنا كل واحد من هذه الثلثة مسمى باسم وقايست بينها كان مجموعها كثيرا في العدد ولم يكن هو ولا واحد منها واحدا في العدد . وعلى هذا المثال باقي ما مقال عليه الواحد بالعدد .

[(ب) الكثير الحادث عن الواحد الذي يكون هو أيضا الكثير المقابل لذلك الواحد]

بَه ١٥٤ والكثير الحادث عن جاعة متصلات يكون هو أيضا الكثير المقابل للمتصل .

(٤١) وكذلك الكثير الحادث عن آحاد كل واحد منها [واحد] بأنه مملة ما ، فإن جماعة الجمل لا يكون بينها ارتباط . فهذا كان الكثير المقابل للجملة .

آ: وغيره بَ | ٤ عين بَ : عن آ | ٥ آحاد : احاده آ بَ | ٦ مجموعها بَ : مجموعهما آ | ٧ هو بَ : - آ | ٨ واحد بَ : واحدا آ | ٩ باقي : ياتي آ، ماتي بَ |

(٤٠) ١ للمتصل: المتصل آ بَ

(٤١) ١ بانه آ بَ (ح ، خـ) | ٢ فهذا: في هدا آ، في هدا بَ | ا ٣ كان آ بَ (ف ، خـ) |

[(ج) الكثير الحادث عن الواحد وليس يكون هو الكثير المقابل لذلك الواحد] (٤٢) وأما الكثير الحادث عما لا ينقسم انقسام الكم وله وضع فإنه ليس يكون هو الكثير المقابل لما لا ينقسم انقسام الكم وله وضع إلا على رأى من يولِّد الأعظام من النقط، فإن جماعة النقط ليس يحدث عنها مقابل الواحد آ٢٩١ الذي عنه حدث هذا الكثير، فإن مقابله ما ينقسم إلى موضوعات أخص منه. والجماعة الكائنة عن آحاد هذه حالها ليست تكون بوجه من الوجوه أمرا كليا ينقسم إلى موضوع أخص منه أصلا. فهذا الواحد إما أن لا يقابله الكثير أصلا أو يكون الكل كثيرا بموضوعاته التي شأنه أن ينقسم إليها أو يكون كثيرا لأن قوته قوة كثرة " إذ كنا إذا عقلناه نكون قد عقلنا أشياء كثيرة أو نكون قد حصرنا فيه أشياء كثيرة. إلا أنه وإن جعل جاعل الشيء الذي يقابله كثيرا بوجه [ما] فإن جماعة آحاده ليس هو كليا أصلا. فالكثير الحادث "عما لا" ينقسم وله امتداد ما قد يلحقه أيضا أن يكون مقابلا للواحد الذي عنه حدث.

- (٤٣) والكثير الحادث عما لا ينقسم بأعراض كثيرة بنوصف بها ، فالكثير الحادث ههنا اعما لا ينقسم غيرا الكثير المقابل له .
- (٤٤) وكذلك الكثير الحادث عما لا ينقسم بكثرة الألفاظ التي تدل عليه ، ولا بكثرة التصاريف ، ليس يكون ولا بوجه ما كثيرا بأن يكون شيئا ينقسم بكثرة ما تدل عليه الألفاظ ولا منقسما بحسب تصاريف الألفاظ . فالكثير الحادث عنه ههنا غير الكثير المقابل له .
- (٤٥) وأما الكثير الحادث عما لا تنقسم ماهيته ، وأب الذي ليس تنقسم ماهيته إن كان ذلك كثيرا يمكن أن يُقيَّد المعضه ببعض بالقول ، فإن الكثير الحادث عنه اليس] هو ذلك الشيء المقابل له لأن الشيء المقابل له هو الذي ماهيته منقسمة . فإذا قُيِّد المعضها ببعض فليس يمكن
- ٣ | ٢ عما لا ينقسم ب : آ | ٢ غير: عن آ ، على ب | ٣ القابل : القابل آ ب | ا
- (٤٤) ١ التصاريف بَ : تصاريف الألفاظ آ | ٢ بكثرة : ولكثرة آ بَ |
- (٤٥) ١ يقيد: يفيد أ، يفيد بَ ٢ قيد بَ (وتسبقها «قيل»

أن يكون واحد مما يحدث عنه مقابلا أصلا.

(٤٦) والكثير الحادث عن الواحد بأنه الا قسيم له فيما يوصف به ، فإنه إذا جُمع شيء لا قسيم له إلى شيء آخر [ليس] له قسيم ، فإن كانا ما لا قسيم لكل واحد منهما في النوع الذي هو به موصوف وإن كانا تحت جنسين فقيس أحدهما بالآخر لم يحدث من قياس أحدهما إلى الآخر لكل واحد منهما قسيم في نوعه ، فلذلك لا يحدث [في] الكثير الحادث عنه ما هو مقابل أصلا. وكذلك وأن كان ما لا قسيم له في جنسه وأضيف إلى آخر لا قسيم له في جنسه أيضًا [لا] كان الحادث هو أن يصير لكل واحد منهما قسيم ب٢٠٠ظ في جنسه ، فإذن ليس يحدث في الكثير الحادث عن الواحد الذي هذا معناه مقابل ذلك الواحد.

(٤٧) والكثير الحادث عما هو منحاز بنهاية ما هو جماعة

مشطوبة): قيل أ الم واحد ب (وبعدها ألف مشطوبة): واحدا أ (٤٦) ١ بيانه : فانه أ بَ ٢ جمع بَ : اجتمع أ ٢ الله فقيس : فقس اً ، وقس بَ ال ٤ يحدث : يتحدث آ بَ ا ٥ وكذلك : ولذلك آ بَ ال هذا آ: هو بَ |

(٤٧) ١ الحادث : للحادث أ بَ

أقسام ينحاز كل واحد منها بنهاية [ما]. فإن كانت تلك النهايات مشتركة كانت جملتها المشتركة وجسما متصلا أجزاؤه محدودة بنهايات مشتركة . فإن لم تكن متصلة أصلا ارتفع انحيازها بنهايات أصلا أجزاؤها محدودة بنهايات أصلا أجزاؤها محدودة بنهايات مشتركة ، وذلك ارتفاع كثرتها . [فإذن ليس في الكثير الحادث] عنه أشيء هو مقابل الواحد الذي معناه هذا المعنى .

(٤٨) والكثير الحادث عما ينحاز [بمكان يخصه هو جماعة أجسام تنحاز] بأمكنة يختص كل واحد منها بمكان يخصه فإذا ارتفع صار جميعا ، إما متصلا أجزاؤه محدودة بنهايات مشتركة فيصير كثيرا بوجه آخر غير الكثير الحادث عنه ، أو يصير متصلا من غير أن تكون أجزاؤه محدودة بنهايات تخصها ويصير متصلا من غير أن تكون أجزاؤه محدودة بنهايات تخصها

۲ مشترکة وجسما  $\bar{\tau}$ : جسما آ  $\| \Upsilon$  محدوده آ ، محدوده  $\bar{\tau}$  الله عدودة : بحدوده آ ، محدوده  $\bar{\tau}$  الله الله آ  $\bar{\tau}$  (أي الجملة)  $\| \Upsilon$  ارتفع : وارتفاع آ  $\bar{\tau}$   $\| \Upsilon$  انحیازها : انحیازاتها آ ، انحیازتها  $\bar{\tau}$   $\| \Upsilon$  اجزاوها آ : و باجزائها  $\| \Upsilon$   $\| \Upsilon$  اعنه : عند آ  $\bar{\tau}$   $\| \Upsilon$ 

(٤٨) ١ يختص : يخص آ بَ (ولعلها «ينحاز») | ٢ جميعا آ بَ (ولعلها «ينحاز») | ٢ جميعا آ بَ (ولعلها «جسما») | ٣ فيصير : يصير آ بَ | ١ عنه آ : - بَ ا ٢ تخصها :

فترتفع كثرته ويصير واحدا بالاتصال ، وإن صار كثيرا من جهة أن شأنه أو شأن نوعه أن ينقسم [كان] كثيرا غير" الكثير الحادث عنه . فإذن ليس في الكثير الحادث عنه شيء هو مقابل لمعنى الواحد الذي يقال [به فيه إنه] واحد .

(٤٩) وأما الكثير الحادث عما هو منحاز بماهية [ما] فإنه ليس يمكن أن يكون غير منحاز بماهية أصلا وليس فيه غير إبطال ماهية ذلك الذي إنما حدث الكثير [عنه وهو ب٢١و منحاز] بماهية . فإن قال قائل إن الكثير الحادث فإن كل واحد [من آحاده] منحاز بماهية ما ، ففي الكثير رفع ماهية ما ليست هي الماهية التي بها انحيازه ، وإنما رُفع عنه ماهية غيره وبذاك صار واحدا . فليس في الكثير الحادث عنه إلا تحصيل ماهيته التي قيل فيه بها إنه واحد. أفإذن ليس في ١٦١٠و الكثير الحادث عنه شيء هو مقابل للمعنى الذي به قيل فيه إنه واحد. وهذا المعنى من معانى الواحد هو أبعد أن يكون في الكثير الحادث عنه مضادة أصلا بل ليس هناك كثير أصلا

تخصه آ بَ | ٦ غير بَ : عن آ ||

نفی آ ، مفی بَ ا ٤ فلیس آ : ولیس بَ ا ٥ معانی آ : معان بَ

مقابل له ، وهو أن أصنافا يقال في كل صنف منها إنه واحد .

[الفصل السابع: موضوع الواحد المقول على كثير]

[(آ) ما يحتاج في أن يصدق الواحد عليه إلى أن يكون كثيرا]

(٥٠) وموضوع الواحد المقول على كثير [كثير] ضرورة فلا يصدق الواحد عليه إن لم يكن كثيرا. فأول ذلك ما هو واحد بالجنس، أو الواحد بالنوع، أو الواحد بالقول الدال عليه، المحمول عليه. واحد بالعدد وهو كثير، وأقل ذلك اثنان. وكذلك الذي عنصره [واحد] فإنه كثير يقال عليه إنه واحد بالعنصر. وكذلك سائر ما هو [واحد] بالموضوع.

(٥١) واما الواحد بالعدد فإنه منسوب إما إلى اسمين أو إلى اسمين أو إلى اسم وقول أو إلى محمولين. فإما أن يكون هو كثيرا ٢ بروط لأجل كثرة نسبته إلى أشياء كثيرة من أسماء ومحمولات، وإما أن تكون الأشياء الكثيرة غير مفارقة له. فيكون هذا

الواحد إما كثيرا ضرورة وإما مقرونا بكثير ضرورة ، والواحد إنما يصدق عليه لأجل أنه كثير أوا أنه مقرون بكثير ضرورة ، وإلا لم يصدق عليه الواحد بالعدد .

(٥٢) والواحد الذي يقال على المتصل من جهة ما هو متصل فإن المتصل هو كثير إما من جهة أن أجزاءه محدودة ٢١١ بنهايات مشتركة وإما لأنه من شأنه أو من شأن نوعه أن ينقسم إلى أجزاء اتحدت بنهايات لها مشتركة أو متباينة ، أو أنه ذو أجزاء غير محدودة بنهايات إذا كان ممتدا من جهة أو جهات .

(٥٣) فالواحد الذي يقال على الأجسام المرتبطة برباطات إنما يقال عليه الواحد وهو كثير ضرورة ، إذ كانت متباينة المنهايات وكان كل واحد منها منحازا بنهاية تخصه وجماعته جماعة آحاد ينحاز كل واحد منها بنهايات ما ، ومع ذلك فإنها منقسمة بالفعل إلى أجزاء محدودة بنهايات .

#### ٤ او ټ: و آ ||

(٥٢) ١ اتحدت بَ : اتخذت آ بَ | ٢ بنهایات : بنهایاتها آ بَ | | آب | المواحد بَ : واحد آ | ٣ اذ : اذا آ بَ | بنهایاتها آ بَ السواحد بَ : واحد آ | ٣ اذ : اذا آ بَ السواحد بَ : واحد آ | ٣ اذ : اذا آ بَ السواحد بَ : منها بَ : منها آ | بنها بَ : منها آ السواحد بَ نها بَ : منها آ السواحد بَ نها بَ نها بَ : منها آ السواحد بَ نها بَ نها

(36) وكذلك الواحد المقول على جماعة أقاو يل أو جماعة معقولات – مثل المقدمة الواحدة والقياس الواحد والخطبة بعدم الواحدة الواحدة – فإنما يقال الواحد على معقولات على كل واحد من هذه وهو كثير. فإن هذه تحتاج في أن يصدق الواحد عليها إلى أن تكون كثيرا.

[(ب) ما لا يحتاج في أن يصدق الواحد عليه إلى أن يكون كثيرا]

(٥٥) [وأما باقي ما يقال عليه الواحد فليس يحتاج في أن يصدق الواحد عليه إلى أن يكون كثيرا.] وإنما يتفق في بعضه أن كان كثيرا ، مثل زيد وعمرو ، إذ كان هذا جسما يشتمل على أجسام ما صار المجتمع منها جملة ما . وكذلك هذا المتصل وهذا الحظ وهذا السطح . وإلا فما هو من سائر المقولات الأخر فليس منها شيء هو كثير ولا حملة ما

(٥٦) والذي لا ينقسم مثل النقطة ، فإنه ليس شيء منه كثيرا أصلا.

(٥٥) ١ اقاويل: + او جماعة اقاويل آ | ٢ عليها: عليه آ بَ | | اقاويل: + او جماعة اقاويل آ | ٢ عليها: عليه آ بَ | | (٥٥) ١ كثيرا آ: - بَ | ٢ اذ: اذا آ بَ | ٣ ما آ: - بَ | |

(٥٧) والذي لا ينقسم وله امتداد فإنما اتفق ذلك منه اتفاق من غير حاجة بها في أن يصدق عليها إلى أن تكون كثيرا.

(٥٨) وكذلك الذي لا ينقسم إلى أعراض كثيرة فإنه ليس فيه زيادة اكثرة الأبد الله الله الكثرة في عشيء الكثرة من الكثرة .

(٥٩) وأما الذي لا ينقسم بكثرة تصاريف اللفظ الدال عليه فليس ينبغى أن يكون فيه كثرة أصلا.

(٦٠) وكذلك الذي لا تنقسم ماهيته .

[(جَ) ما قد يكون كثيرا وقد لا يكون كثيرا]

(٦٦) وأما المنحاز بماهية فقد يكون كثيرا وقد لا يكون كثيرا.

(٥٧) ١ فانما بَ : وانما أ | ٢ الى : الا أ بَ | (٥٨) ١ زيادة بَ : - أ | ٢ كشرة : + اصلا أ | ٣ فيه شيء

فشيء: منه فشيء آ، فيه شيء شيء بَ ا

(٥٩) ١ اللفظ آ ب (مرتين)

# [الباب الثالث] [الكثير والواحد]

[الفصل الثامن: أصناف الواحد وأصناف الكثير المقابلة لها]

(٦٢) ١ جزءا لكثير: جزءا لكثير بَ : حر الكثير آ | ٢ فيكون : مسكون بَ ، يكون آ | ٣ غير: عن آ بَ | ٤ كثير: شيء آ بَ | ٥ عن آ : عبن بَ | الواحد [فان كل واحد] من آحاده غير الواحد الذي هو آمواه مضاد له بل واحد آخر غير ذلك الواحد . وكذلك الكثير الذي توصف جملته بالواحد فإن كل واحد من آحاده هو واحد غير الذي هو مقول على جملته . فننظر بأن نتبع صنفا صنفا من أصناف الواحد ، وصنفا صنفا من أصناف الكثير المقابل لكل صنف من أصناف الواحد ، ليعلم أي صنف منه حادث عن أي صنف من أصناف الواحد ، ليعلم أي صنف منه حادث عن أي صنف من أصناف الواحد .

(٦٣) فالواحد البالجنس والواحد بالنوع والواحد بالقول الدال على ماهيته والواحد بعرض واحد أو بأعراض كثيرة والواحد بالنواحد بالنواحد بالنوع أن يُنال به غرض واحد بالنوع أو بالعدد تجتمع في أن تكون [الأشياء] الكثيرة واحدا بالمحمول الواحد بالعدد . والواحد بالنوع أو بالعدد تجتمع في ب٣٧٥ أن تكون الأشياء الكثيرة واحدا بالموضوع الواحد بالعدد . والمتصل على استقامة واحد بأن جزئيه ينتهيان إلى نهاية واحدة في العدد ولأن التضاد بين الجهة التي منها امتداده واحدة في العدد .

٣ غير: عن أ بَ

(٦٣) ١ فالواحد: الواحد آ، – بَ | ٢ ماهيته آ: ماهمه بَ | ٣ الكثيرة آ: الكثيرة آ: الكثيرة آ: الكثيرة آ: الكثيرة آ الكثيرة آ الكثيرة آ الكثيرة آ الكثيرة آ الكثيرة آ بالنوع بَ : – آ | ٥ واحد : واحدة آ، واحده بَ | ٢ ولان : ولا آ بَ | ٧ امتداده : امتداد آ بَ |

والتي إليها امتداده مواحد في العدد. والجملة المتماسة الأجزاء واحد بأن الرباط الذي يربطها واحد في العدد. والجملة الواحدة التي يقال إنها واحد لأجل فرض واحد والجملة الواحدة التي يقال إنها واحد لأجل فرض واحد في العدد فهي أيضا واحد لأن الغرض الكائن عنها واحد في العدد. فهذه كلها هي واحد لأجل أنها إذن تُنسَب اللواحد بالعدد وهو السبب كونها واحدا. والكثرة المقابلة للواحد في العدد الذي هو في زمان ما واحد من هذه. فهو السبب في الكثرة المقابلة لكل ما هو من هذه واحد. فالواحد بالعدد هو السبب في أن صارت هذه كلها واحدا.

(٦٤) والمنحاز بنهاية ما والمنحاز بمكان ما والمنحاز بماهية ما فإن هذه الثلثة متشابهة ولم يُقل ولا في شيء منها إنها واحد لأجل أن لها نسبة إلى الواحد بالعدد هو السبب في أن صارت هذه كلها واحدا . والمنحاز ابنهاية ما به والمنحاز ابمكان ما ليس يمكن أن يكون "غير جسم".

والمنحاز بماهية ما عقد يكون جسما أو غير جسم بل هو عام مثل الشيء أو الموجود. والمنحاز بنهاية ما والذي في المكان له ماهية ما" ، والجسم له ماهية ما ، ونهايته التي هو بها منحاز لها الله ماهية [ما] ، وكل واحد منها هو واحد من جهة أن له ماهية ما . بل من أجل انحيازه بنهايته ونهاية ١ الجسم الذي له النهاية لم يُقَل فيه واحد لأجل انحيازه بماهية [ما] . والذي ماهيته ليستِ بمشتركة حتى يكون بها تشابه بين اثنين فإنه أيضًا منحاز بماهية ١٠ ما ، وليست وحدته إلا لأجل ١١ انحيازه١٢ بذاته ، فيقسمه١٣ بأنه أتم١١ انحيازا ١٣٣١ لأجل وأبقى ١٠ أداء من المحمول المشترك. فإن معنى الإنسان على الإطلاق منحاز منفرد ١٦ عما ليس بإنسان مثل الفرس وغيره ، وهذا الإنسان هو منحاز عن ذلك الإنسان انحيازا أكمل من انحياز الإنسان عن الفرس ، والإنسان أكمل انحيازا من

غير جسم آ بَ (ح ، خـ) : غير دى (ت) عرض بَ ا ؛ ما آ (ف) بَ ا ه او: و آ بَ | ٦ ما أ : - بَ | ٧ لها بَ : له أ | ٨ ونهاية : ونهامه بَ، ونهايته آ بَ (ح ، خـ) ا ٩ ايضا آ ب (ح ، خـ) ا ١٠ بماهيه بَ : بماهيته آ | ١١ لاجل ب: فعل آ | ١٢ انحيازه ب: انحياز ماهيته آ ١٣ فيقسمه أ ، فقسمه ب ، (ولعل الصحيح «فيعمه») [ ١٤ اتم أ : اعم بَ | ١٥ وابقى آ: والمي بَ | ١٦ منفرد بَ: مفرد آ

الحيوان ، وكذلك كل نوع فهو أكمل انحيازا من ١٧ جنسه .

ورم المعاني التي يقال بها للخط واحد] فليست تختلف هذه إلا بتفاضل استقامته المثير الذي الأجزائه نهايات أجزائه فإنه يقابله الكثير [الذي] لأجزائه نهايات بهنوب بعضها من بعض ، وإن كان واحدا إباشتراك نهاية واحدة بالعدد بجزئيه فإنه يقابله أن يحصل لكل واحد من جزئيه نهاية الجزء الآخر فيكون كثيرا بكثرة النهايات ، وإن كان ذلك أيضا بأن يكون لجهته تضاد واحد فكثرته هو أن يكون تضادان أو أكثر . فإذا كان كذلك فالمتضادات الكثيرة والجهات الكثيرة والنهايات الكثيرة كل جزء منها واحد بغير المعاني التي يقال بها للمتصل المستقيم واحد . وكذلك الخط المستدير يقابله الذي يمتد من جهة ويصير إلى جهة أخرى الأو لجهات كثيرة التي هي

١٧ من: عن آ ب

(٦٥) ١ تختلف : + من آ بَ (ف ، خـ) | ٢ استقامته : استقامة آ ، استقامه بَ | ٣ واحدا : واحد آ بَ | ٤ الآخر : الاخير آ ، الاخبر بَ | ٥ المعاني : المعنى آ بَ | ٦ التي آ : الذي بَ | ٧ أو لجهات كثيرة : والجمهات الكثيرة بالكثيرة بالكثي

السبب في كثرة ^ ذوات الجهات ، وكل جزء منها واحد بغير ١٩٤١ المعاني التي مقال بها [للمتصل المستدير واحد].

[الفصل التاسع: الكثير الحادث عن كل صنف من أصناف الواحد غير الكثير الحادث عن الصنف الآخر]

(٦٦) والكثير هو جملة آحاد. وأنحاء ما يقال عليه الكثير هي على عدد أنحاء ما يقال عليه الواحد. والكثير الحادث عن كل صنف من أصناف الواحد غر" الكثر الحادث عن الصنف الآخر. فالكثير الحادث عن الواحد الذي هنو واحد بالمحمول غير الكثير الحادث عن الواحد الذي هو واحد بالموضوع ، فالحادث عن الذي هو واحد بالمحمول هو أن يكون كل واحد من آحاده هو الواحد بالمحمول. مثل أن يكون الكثير حادثًا عن آحاد كل واحد [منها] هو الواحد ° بـ ٢٤ظ بالجنس. فإن كان عدة آحاد ذلك الكثير عشرة كان كل واحد من العشرة هو الواحد بالجنس. فالواحد بالجنس الأول مثلا هو جميع ما تحت مقولة الكم ، والواحد بالجنس الثاني ٧

> ٨ كثرة أ : كثرته بَ | ٩ المعاني التي : المعنى الذي أ بَ (٦٦) ١ وانحاء آ ب ب (ح ، ن) ٢ هي : هو آ ب ٣ غير : عن آ بَ [ ٤ غير: عن آ بَ [ ٥ الواحد: العدد آ بَ [ ٦ الكم بَ : اللم آ | ٧ الشاني: الثالث آ البآ بَ

هو جميع ما تحت مقولة الكيف، إلى أن يؤتى هكذا على جميع المقولات ، فيكون ما تحت المقولات العشر هي الآحاد الكائنة عن الواحد بالجنس والكثير الكائن عنه هو الكثير الكائن عن هذه الآحاد . وعلى هذا المثال الكثير الكائن عن الواحد بالنوع هو أن يكون كل واحد من آحاده هو الواحد آ٢٤٤ بالنوع . افتؤخذ أشخاص من وع نوع من أنواع الجوهر فتكون تلك هي الآحاد الحادثة من الواحد بالنوع ، وكذلك تؤخذ أشخاص نوع نوع من أنواع سائر المقولات.

(٦٧) والكثير الحادث عن الواحد بالموضوع هو الذي كل واحد من آحاده وهو صنف من أصناف الواحد بالموضوع. مثل أن تؤخذ الأجسام التي عنصرها واحد وأجسام أخر عنصرها أيضا واحد فتكون مثلا ثلثة آحاد كل واحد منها واحد بالعنصر. وكذلك سائر ما يقال عليه واحد بالموضوع .

(٦٨) والكشر الحادث عن الواحد بالعدد هو الذي كل ب ٢٥٠ واحد من آحاده صنف من أصناف الواحد بالعدد. مثل أن يؤخذ نوع [ما له] أسماء "كثيرة [ونوع آخر له أسماء

> ٨ أشخاص : الاشخاص آ ب ا ٩ هي : شيء آ ، - ب ا (٦٧) ١ بالموضوع: بالوضع آ بَ

(٦٨) ١ آحاده: احاد آ بَ ٢ نوع آ: - بَ ٣ اسماء بَ:

كثيرة وثالث له أسماء كثيرة] فيحصل كثير من ثلثة آحاد كل واحد [منها واحد] بالعدد ، وكذلك سائر ما يقال فيه إنه واحد . وبالجملة إذا أنخذ أمر يُنسَب إلى شيئين وأمر [آخر] يُنسَب إلى شيئين يحصل [آخر] يُنسَب إلى شيئين عصل كثير من ثلثة آحاد كل واحد منها واحد بالععدد .

(٦٩) والكثير الحادث من الواحد على أنه جملة هو الذي كل واحد من آحاده هو الواحد على أنه جملة . مثل أن تكون جملة ما هي جسم وجملة أخرى هي أيضا بجسم وجملة أثالثة آهاه هي أيضا جسم ، فإن اهذا كثير حادث ا من ثلثة آحاد كل اواحد منها واحد على أنه جملة جسم . وكذلك كل صنف من أصناف الواحد على أنه جملة مشل ثلث مقدمات أو ثلث قياسات أو ثلث خطب أو ثلث قصائد .

(٧٠) وعلى [هذا] المثال الكثير الحادث من صنف صنف من أصناف الواحد الذي يقال على ما لا ينقسم مثل الحادث

اسماو آ | ؛ شيئين : سببين آ ، سبين بَ | ٥ شيئين : سببين آ ، سبين بَ | ٥ شيئين : سببين آ ، سبين بَ | ٢ شيئين : سببين آ ، سبين بَ |

(٦٩) ۱ هـذا كثير حادث آ: هذه كثره حادثه بَ ۗ | ۲ كل آ: وكل بَ | عن النقط، أو الحادث عن أعظام لا تنقسم على أحد تلك الوجوه، أو الحادث عن آحاد كل واحد [منها] غير منقسم إلى ما هو أخص منه مثل زيد وعمرو وخالد، أو عن آحاد كل واحد منها غير منقسم الماهية، أو عن آحاد كل واحد منها غير منقسم بحسب كثرة الأسماء والأقاول والتصاريف تها غير منقسم بحسب كثرة الأسماء والأقاول والتصاريف الدالة عليه، أو عن آحاد كل واحد منها لا قسيم له فيما هو محمول عليه مثل الشمس والقمر، أو ما [ماهيته] خاصة به .

(٧١) [وكذلك الكثير الحادث عن آحاد كل واحد منها منحاز بنهاية ما] ، والحادث عن آحاد كل واحد منها منحاز بكان ما إما متقاربة الوضع أو متباعدة ، والحادث عن آحاد كل واحد منها منحاز بماهية ما مثل الجوهر والكم والكيف والإنسان والفرس والنور [والظلمة] والعلم والجهل والسواد والبياض وغير ذلك – وهذا المعنى فيما أحسب هو الذي كان

(٧٠) ١ أعظام آ: اعراض بَ | ٢ وعمرو آ: وعمر بَ | ٣ او آ: و بَ | ١ و التصريف آ | ٥ لا آ: - بَ | ٢ او: وا آبَ | ٢ خاصة: خاصته آ بَ | ١ خاصة: خاصته آ بَ |

برمانيدس فهمه من معاني الواحد في قوله الموجود واحد.

## [الباب الرابع] [الواحد والكثر]

[الفصل العاشر: الواحد من جهة ما هو جزء من كثير]

(٧٢) وبيّن أن كل المعنى من معاني الواحد يقابله آ٥٥٥ كثير ما . فمن ذلك الواحد بالجنس فإنه يقابله الكثير بالجنس . فإذا كان اثنان هما واحد بأن يكون الجنس المحمول عليهما واحدا بالعدد فإن الكثير المقابل لذلك الواحد هو الاثنان اللذان يكون المحمول عليهما جنسين . وكذلك لو كان الذي هو واحد أكثر من اثنين بأن يكون المحمول عليها جنسا واحدا بالعدد كان الكثير الذي يقابله هو الأشياء [التي] تحت أجناس عالية كثيرة .

(۷۱) ۱ برمانیدس: سرماسدس آ ب

(٧٢) ١ كل: لكل آ بَ | ٢ معانى آ: - بَ | ٣ المقابل بَ: الشابل آ | ٤ المقابل بَ القابل آ | ١ الفابل آ | ١ عليها القابل آ | ١ الواحد: والواحد آ بَ | ٥ يكون: يكونان آ بَ | ٢ عليها آ: عليه بَ |

(٧٣) وظاهر أن كل واحد من الأجناس العالية يقال فيه إنه واحد لا بالمعنى الذي كان يقال في الاثنين إنهما " واحد بالجنس ، ولا [يقال فيه] إنه بالعدد واحد إذا كان ب٢٦٥ معنى الواحد بالعدد هو أن ايكون منسوبا إلى أشياء كثيرة بأنه عندما يوجد منسوبا إلى واحد واحد منها ، وكل جنس من الأجناس من حيث هو واحد من كثير ليس واحدا بالعدد ، وإن° كان يلحقه أن يكون واحدا بالعدد من جهة أخرى . بل ينبغي أن ننظر من أي جهة صار كل جنس منها واحدا حتى صار واحدا وجزءا من كثير.

(٧٤) فإن الأشياء الكثيرة التي يقال إنها واحدة بأن يكون محمولها واحدا بالعدد ، فإنما يقال فيها إنها كثيرة بجهة أ٣٦٥ تقابل بها الواحد الذي كان يقال عليها بأن تكون كثيرة بكشرة المحمولات عليها في العدد . فإن التي هي واحدة بأن النوع المحمول عليها واحد بالعدد فإنما يقابله الكثير الذي أنواعه كثيرة بأن يكون شيء شيء منها تحت نوع ، وتلك

انها آ | ٤ بانه: لانه آ بَ | ٥ وان: فان آ بَ | ٢ وجزءا: او جزوا آ ، او جرا بَ |

الأنواع كلها تحت جنس واحد. فإنها إن كانت تحت أجنياس عالية لم تكن كثرة تلك الأولى بكثرة أنواعها بل بكثرة أجناسها ، وهذا الكثير قد كان يقابل الواحد بالجنس.

(٥٥) والتي هي واحدة بالقول الدال عليها فإنما تكون كثيرة بأن تكون ماهياتها كثيرة . والتي هي واحدة بأن العرض المحمول عليها واحد تقابله الكثرة التي اهي أعراض ٢ كثيرة ، فبيِّنٌ أنها إذا صارت كثيرة فإنما هي كثيرة بكشرة محمولاتها"، فمتى تكون متباينة محمولاتها، فهي ب٢٦٠ظ تكون متباينة ومحمولاتها متباينة ، فكل واحد منها [واحد] من ٧كثير، وكذلك٧ كل واحد من محمولاتها هو واحد من كثير. فليت شعري بأي معنى من معاني الواحد يقال على^ كل واحد منها إنه ' واحد من جهة ما هو جزء من كثير. وكذلك ١١ التي ينقال إنها واحدة بأن عنصرها واحد يقابله الكثير الذي عناصره ١٢ كثيرة ، وبالجملة موضوعاته كثيرة ،

> (ح ، خـ) ٣ محسولاتها أ: المحمولات بَ ٤ معمولاتها: ومحمولاتها أ بَ | ٥ متباينة آب (ح، صح) | ٦ فكل آ: وكل ب ا ٧ كثير وكذلك: كشيرة لذلك آب المعلى آ: - بَ الم واحد آ: - بَ ١٠ انه آ: انه بَ (ت) ١١ وكذلك: ولذلك آ بَ ٢١ عناصره:

والحال في واحد وفي كل واحد من موضوعاتها من حيث ١٣هـ وجزء من ١٤ كثير كالحال في التي هي كثيرة ١٤ بكثرة المحمولات.

Bri

ما هو جزء من كثيرًا ليس يقال عليه منها واحد من جهة ما هو جزء من كثيرًا ليس يقال عليه واحد بالجهة التي بها كان يقال الواحد على الواحد الذي يقابله هذا الكثير الذي هذا الواحد جزء منه . فإن الواحد بالجنس ليس هو أجزءا للكثير بالجنس حتى يكون الواحد بالجنس إذا تكرر حصل منه الكثير بالجنس ، وإن كان قد يلحقه ذلك إذا تُوهم . ومع ذلك فإنه إذا تكرر ليس يحصل منه إلا أجناس عالية كثيرة تحت كل واحد منها أنواع ، فيحصل من ذلك آحاد كثيرة منها أجناس ومنها ما تحت كل واحد منها . وكذلك ما هو واحد بالعدد يقابله الكثير بالعدد . منها أسماء كثيرة ومعانيها كثيرة ، والتي الاسم والقول يدلان على شيئن المعانيها كثيرة ، والتي الاسم والقول يدلان على شيئن المعانيها كثيرة ، والتي الاسم والقول يدلان على شيئين

عناصرها آ بَ | ١٣ هو جزء من : هي اجزؤه آ ، هو جرؤه بَ | ١٤ ا كثيرة : كثرة ا بَ | ا

اثنين ، وأن يكون الذي يُحمّل عليه الجنس أو النوع والذي يُحمّل عليه العرض اليسا بواحد بل هما اثنان أو كثير حتى ب٧٠و يكون الجنس أو النوع يُحمّل على شيء والعرض على آخر، وأن يكون الذي يُحمّل عليه أحد العرضين والذي يُحمّل عليه العرض الآخر ليسا واحدا بل كثير. واذا كان كذلك فالواحد الذي هو جزء الكثير من كل واحد منها ليس هو الواحد الذي هو [واحد] بالعدد ، اللَّهم إلا إن تكرر فيصير حينئذ آ٧٥و جزءا لكثير.

[الفصل الحادي عشر: الواحد لا من جهة ما هو جزء من كثر]

(٧٧) إلا أن عدد ما إليه يُنسَب الواحد بالعدد وآحاد الشيء الذي هو الواحد بالعدد يقال لله في كل واحد منها إنه واحد لا على أنه واحد بوجه من تلك الوجوه أصلا ، لا بأن يكون محمولها واحدا ولا" بأن يكون موضوعها واحدا ولا بأن يكون منسوبا إلى شيئين لا تتغير ماهيته عند تعيين النسبتين ٦ عليه. فإنه يقال فيه إنه واحد مثل ما هو منحاز بمكان ما

(٧٧) ١ عدد: عددا آب ٢ يقال آ: ويقال ب ٣ ولا: + يكون آ [ ٤ بان آ: ان بَ [ ٥ ماهيته : ماهيتهما آ بَ [ ٦ النسبتين : السببين آ ، السمين بَ عن غيره ، فإن كل واحد منها واحد ومعنى وحدته هو انفراده بمكان ما . فإن معنى الواحد ههنا هو المعنى المنفرد بشيء ما دون غيره .

(۱۸) وأحرى ما قيل فيه واحد ما كان منحازا بماهية الما ، ثم بشيء من سائر المقولات . فإن الذي ينفرد بماهية ما عن غيره - مثل الإنسان - فإنه ينفرد بماهية المخصه دون الفرس ودون كل ما هو قسيم له في الحيوان ، والفرس منفرد بماهية مما أخرى تخصه والحمار منفرد بماهية تخصه . وكل واحد من هذه الأنواع هو واحد إذا كان منفردا بماهية ما تخصه ووحدته هي الفصل الذي به يتميز وينحاز عن كل ما سواه . وكذلك المنحاز بالنحو [منفرد] عن المنحاز بالكتابة . وكذلك المنحاز المنفرد بمكان ما دون غيره من الأمكنة فإنه واحد بذلك المكان . وكذلك كل منفرد بشيء ما هو له دون غيره ، وإن كان آخر غيره له من نوع ما له بشيء ما أيضا ، فإن كل واحد منهما واحد لما حازه منه وانفرد به .

٧ منها: منهما آ بَ |

(٧٨) ١ بماهية آ: بما بَ ٢ ١ حازه: جازه آ، جاره بَ ١

(٧٩) وما يقال بأنه واحد بأنه لا ينقسم إلى موضوع أخص منه ، وما يقال فيه إنه لا ينقسم انقسام الكم من جهة أنه لا امتداد له وله وضع ما ، [وما] يقال فيه إنه لا ينقسم انقسام الكم وله امتداد ما – إما بأنه تتعذر قسمته وإما لأنه لا يُنتفع به إذا قُسم وإما بأن ماهيته تبطل إذا قُسم وإما بأن يفوت الآلة القاسمة وإما بأن يفوت الآلة القاسمة وإما لأن الشريعة تمنع من قسمته وإما بأن ماهية الجسم وإما لأن الشريعة تمنع من قسمته وإما بأن ماهية الجسم الذي فيه تمنع قسمته وإما بأن فرض أصغر [صغير] – ، وما يقال فيه إنه لا ينقسم بأنه لا يوصف بأعراض كثيرة ، وما يقال فيه إنه لا ينقسم بأن ماهيته غير منقسمة أصلا ، يجمع كلها في أنها لا تنقسم .

(٨٠) غيرا أن بعضها لا يمكن أن تكون فيه كثرة أصلا، مثل ما ليس تنقسم ماهيته أصلا. وما لا ينقسم انقسام ب١٨٠ الكم بماهيته، إذ كان لا امتداد له وله وضع ما، لا يمكن

(٧٩) ١ وما: ومما آ بَ | ٢ فيه بَ: منه بَ | ٣ بان آ: لان بَ | ١ الحس: الجنس آ بَ | ٥ لأن: كان آ بَ | ٢ قسمته آ: -بَ | ١ غير: عن آ بَ | أن تكون فيه كثرة . و[كذلك] هي التي لا تنقسم إلى موضوعات أخص منها ، فإن ما كان جسما مثل زيد وعمرو موضوعات أخص منها ، فإن كل واحد منها إجلة ما ، وما كان منها مثل هذا العلم الذي في نفس زيد فليس وما كان منها مثل هذا العلم الذي في نفس زيد فليس ينقسم انقسام الكم . وأيضا الذي لا ينقسم بأنه لا يوصف بأعراض كثيرة أصلا وما لا تنقسم ماهيته بحسب كثرة الأسماء والأقاويل وبكثرة لا تصاريف الألفاظ الدالة عليه ، فإنه يلزم من هذين أن لا ينقسما أصلا ولا بوجه من الوجوه .

(۸۱) وما يقال فيه إنه واحد بمعنى أنه لا قسيم له فيما يوصف به هو عام يشتمل على أشياء كثيرة وليس بداخل في شيء مما سلف من أصناف ما يقال عليه واحد.

۲ منها : منه اَ بَ | ۳ منها : منهما اَ بَ | ٤ فليس اَ : وليس بَ | ٥ منها : منه اَ بَ الله اَ ، فانه اَ ، فانه اَ ، فانه بَ | ٦ وبكثرة : بكثرة اَ بَ | ٧ تصاريف الالفاظ اَ : التصاريف للالفاظ بَ |

(٨٢) ١ بماهية : وبماهية آ بَ | ٢ او : و آ بَ | ٣ منحاز : منحاز ا

منحاز عن غيرها ، فإنها تتشابه بالانحياز عن غيرها ، بأحد هذه .

[الفصل الثاني عشر: ما يجمع ما يقال فيه إنه واحد]

(۸۳) فيجتمع ما يقال فيه إنه واحد إلى ما هو واحد بالمحمول ، وما هو واحد بالموضوع ، وما هو واحد بالعدد ، وما هو واحد بأنه غير منقسم ، وما هو واحد بأنه غير منقسم ، وما هو واحد بأنه غير منقسم ، وما هو واحد بأنه منحاز عاهية تمهو ما عما سواه مما له ماهية أو بأنه منحاز بنهاية أو بمكان .

(٨٤) وبيِّنُ أنه إذا كان غير منحازا بمكان ما كان مماسا أو متصلا. وإن لم يكن منحازا بنهاية ما كان متصلا. فتعود له بالإضافة إلى الذي هو متصل به وحدة أخرى يصير آ١٨٥ بها واحدا لغيرا المعنى الذي كان به واحدا قبل ذلك. وإذا كان غير منحاز بماهية ما بل كان مشاركا لغيره في ماهية ما ، [كان] هو والمشارك له في تلك الماهية واحدا بالمحمول.

آ بَ | ٤ منحاز: منحازا آ بَ | ٥ غيرها: غيره آ بَ | ١ (٨٣) ١ بالمحمول: كالمحمول آ بَ | ١

(۱ (۸٤) ۱ منحاز: + بنهایة ما آ بَ | ۲ لغیر آ بَ (ولعل الصحیح «لعین»)

(٨٥) والتي هي واحد بأن يكون جنسها واحدا في العدد أو بأن يكون نوعها واحدا في العدد أو [بأن] يكون القول الدال على ماهيتها واحدا في العدد أو بأن يُحمّل عليها عرض واحد أو أعراض كثيرة [واحدة في النوع] أو بأن تفعل فعلا واحدا في النوع أو في العدد أو بأن يُنال بها غرض واحد 'في النوع أو في العدد أو [بأن] تكون نسبها الله ما تُنسَب إليه واحدة في النوع ، تجتمع كلها في أن أشياء ما كثيرة يقال عليها إنها واحد" لأجل أن المحمول عليها محمول واحد في العدد

(٨٦) والتي هي واحدا بأن يكون عنصرها القريب أو البعيد واحدا بالنوع أو في العدد، وبأن تكون أعراض كثيرة تُحمّل على موضوع واحد بالعدد، وبأن يكون جنس وعرض ب٢١٥ يُحمّلان على موضوع واحد بالعدد ، و بأن يكون نوع وعرض يُحمَلان على موضوع واحد بالعدد ، تجتمع في أنّ أشياء كثيرة يقال عليها إنها واحد" لأجل أن الموضوع لها واحد بالعدد .

بَ | ٣ واحد آ : واحده بَ |

(٨٦) ١ واحد أ: واحده ب ٢ إ ٢ بالعدد: بالعرض أ ب ٢ واحد آ: واحده بَ (۸۷) وما يقال فيه إنه واحد بأنه متصل - كان خطا مستقيما أو مستديرا أو بسيطا | أو مسجعا أو أربا الو آوو آربا أو مصمتا أو كريا أو ما كان يحيط به بسايط [تجتمع] في أن جزئي كل واحد [منها] بنتهيان إلى نهاية مشتركة واحدة في العدد أو أن أجزاء كل واحد منها غير محدودة منهايات هي فيها بالفعل

(٨٨) وما يقال فيه إنه واحد بأنه جسم مؤتلف من أجسام غير متشابهة الأجزاء أو منشابهة الأجزاء متماسة مرتبطة برباط واحد بالعدد إما صناعي وإما طبيعي ، وما يقال فيه إنه واحد بأنه غير جسم مؤللف من أشياء ليست بأجسام من أقاو يل أو معقولات مرتبطة برباط واحد في العدد

(۸۷) ۱ مسجعا ب: مسحعا آ | ۲ اربا آ ب | ۳ مصمتا: مضمنا آ: مسصسمنا ب | ٤ كريا: كريا آ ب | ٥ في: من آ ب | ١ جرثني :جرى آ ب | ٧ ينتهيان آ ب (ولعل الصحيح «تنتهي») | ٨ المعدودة: محدودة تا الله الله عنها آ ب | ١

مشل مقدمة واحدة أو قياس المواحد ، وما يقال فيه إنه واحد بأنه شيء مؤتلف من أشياء مرتبطة يُلتمس به وتتعاون أجزاؤه على بلوغ غرض واحد في العدد مثل حد واحد وخطبة واحدة وقصيدة واحدة وغير ذلك ، وما يقال فيه إنه واحد بأنه شيء كلي تام مؤتلف من أشياء مرتبطة ليس يحتاج في أن يحوز ٦ بَ٢٩ظ به ما التُمس أن يحصل الى شيء آخر مخارج غريب عنه، تجتمع كلها في أنها جملة تشتمل على أشياء كثيرة، وإنما تصير جملة بارتباط تلك الأشياء بعضها ببعض ، إما أن ترتبط برباط واحد في العدد وإما أن يكون كل اثنين منها يرتبطان برباط واحد بالنوع أو بالجنس، فإنه يقع إلى أن ١٣٩١ يكون ذلك لأجل أن النوع أو الجنس واحد في العدد. وينبغي أن تعلم أن تقارب أجزائها بالمكان - إن كانت أجساما - أو تقارب أجزائها - إن كانت أقاويل - هي أيضا بعدد [من] رباطات سواء كانت متناهية ١٠ العظم - إن

+ عرص بَ | ٤ قياس: بياض آ بَ | ٥ كلي: جلي آ ، حلي بَ | ٦ يحوز: يجوز آ ، محور بَ ٧ يحصل: يجعل آ ، محعل بَ ٨ آخر: + بان آ | ٩ بعدد: بعدم آ بَ | ١٠ متناهية: متباينة آ ، متباهيه بَ |

كانت أجساما - أو غير متناهية . فإنها إن كانت متناهية كان أجساما - أو غير متناهية وحدة أخرى فيها سوى ١٢ وحدتها بأنها جملة .

(۸۹) وما يقال عيه إنه واحد بالعدد بأن له أسماء كشيرة أو بأن له السما وقولا دالا عليه أو بأن جنسا وعرضا يُحمَلان عليه أو بأن عرضين يُحمَلان عليه أو بأن يُنسَب إلى شيء شيئان في الجملة أي نسبة كانت ، يختمع في أن تتعين ماهيته بتعين هذه الأشياء الكثيرة عليه ولا تكثر وتصير ماهيته ذات عدد لأجل مكثرة عدد الأشياء الكثيرة التي تقال عليه . وتكون ماهيته غير منقسمة بحسب انقسام الأشياء الكثيرة الأشياء الكثيرة الأشياء الكثيرة الأشياء الكثيرة الأشياء الكثيرة الأشياء الكثيرة المهيته غير منقسمة بحسب انقسام المشياء الكثيرة التي يُنسَب إليها وإن كان فيه ما ينقسم من

بَ ٣٠٠و (٩٠) والمنقسم قد يقال على ما له أقسام ، وقد يقال على ما ليس له أقسام وهو ممكن في المستقبل أن يصير له أقسام ، وقد يقال على ما يوجد قسيمه من نوع ما هو ينقسم بأحد ذينك الوجهين .

### [الباب الخامس] [تلخيص ما يقال عليه الواحد]

[الفصل الثالث عشر: الواحد يقال على أنحاء كثيرة]
(٩١) الواحد يقال على أنحاء كثيرة. منها أن يقال في شيئين اثنين إنهما واحد أو يقال ذاك وهذا واحد. وإنما إيقال ذلك في كل اثنين بإحدى جهتين ، إما بأن

يُحمَل عليهما شيء واحد وإما بأن عكون موضوعهما "شيء

<sup>(</sup>٩٠) ١ قسيمه : قسمه آ ، فسمه بَ

<sup>: -</sup> بَ | ٢ ذلك : هذاك آ ، هذا بَ | ٣ ذلك : + ما منه الواحد بالجنس آ بَ | ٤ بأن : ان آ بَ | ٥ شيء واحد آ :

واحد . [ومنه الواحد بالجنس .] ومنه الواحد بالنوع . ومنه الواحد بالعنصر والمادة ، إما في المادة القريبة وإما في المادة البعيدة ، وذلك إذا كانت مادتهما تحت نوع واحد "بالعدد أو٧ كانت مادتهما واحدة بالعدد على الإبدال. ومنه التي قولها الدال معلى ماهيتها واحد ، وهذا راجع الى التي هي ١١ واحدة بالنوع. ومنه الواحد بعرض ما. ويقال الواحد على كل شيئين يفعلان فعلا واحدا بالنوع إذا كان يُبلّغ بكل واحد منهما على حياله [إلى] غرض واحد بعينه.

(٩٢) ومنه الواحد بالعدد ، وذلك على أنحاء كثيرة . منها أن يكون الشيء يسمى بأسماء كثيرة ، فإن المسمى بأحدهما والمسمى بالآخر واحد. ومنها أن يكون الشيء [الذي] له اسم وحداً أو رسم إبأن المسمى والمدلول عليه بالحد أو الرسم ؛ واحد . ومنها ° أن يكون واحدا بالعرض كقولنا المتكلم وإلهنا واحد وزيد والمتكلم واحد. ومنها أن

> شيا واحدا ب النوع آب (ح ، صح) ٧ بالعدد او: بعد ان آ بَ | ٨ الدال آ: دال بَ | ٩ واحد: + ومنه الواحد بالقول الدال على ماهیتها آ بَ | ۱۰ راجع بَ : رجع آ | ۱۱ هی آ ، بَ (ف) ||

> هو المدلول آ بَ | ٤ الرسم: الاسم آ بَ | ٥ ومنها آ: ومنه بَ | ٦

يكون واحدا بالتناسب ، وذلك أن تكون نسبته إلى أمر ما كنسبة شيء آخر ، فإن المتناسبين تلك النسبة فيما [هو] كنسبة واحده واحدة بأعيانهما على الأأنحاء ما يقال عليه الواحد بعينه .

(٩٣) والواحد يقال على المتشابه الأجزاء المتصل بالعظم من جهة ما هو متصل ، كان خطا أو سطحا أو جسما . وما فيه ما كان المعتصلا ومستقيما الخطا الذي يُظَن به أنه الميل هو أحرى بأن يكون واحدا . فلذلك كان المستدير منه أحرى بالواحد . ويقال على العظم – المختلف الأجزاء أو المتشابه الأجزاء – التي أجزاؤها المعتماسة وربطت أجزاؤها بعضها ببعض حتى لا زائل لها بدراو الواحد أو بلحام أو

ومنها آ: ومنه  $\bar{\tau}$  | ۷ کنسبة : اکتسبه آ  $\bar{\tau}$  | ۸ واحد آ:  $-\bar{\tau}$  | ۹ باعیانهما  $\bar{\tau}$  : باعیانها آ | ۱۰ علی  $\bar{\tau}$  : هی آ | ۱۱ علیه آ : علیهما  $\bar{\tau}$  : ا

بأداء أو برباط ۱۲ أو بسداد ۱۳ من خارج ، وخاصة أجزاء ما صارت عنها جملة تتعاضد أجزاؤها على بلوغ ۱٤ غرض ما ۱٤ [...] معونة على كون الفعل بتعاون أجزائها . وأحق هذه أن يكون واحدا ۱۵ ما لم ينقصه جزؤه الكائن عنه وهو التام ۱۲ . وكذلك ۱۷ كل جملة ملتئمة من أجزاء مرتبطة ۱۸ بعضها ببعض يتعاضد جميعها على تكميل غرض واحد – مثل خطبة | واحدة بسرط واحدة أو قياس واحد – متى كان بحد واحد أو بشرط واحداً وينحو نحو ۲۰ نتيجة واحدة .

(٩٤) ويقال الواحد على ما لا ينقسم بالكمية أصلا مثل النقطة والوحدة والنهاية من جهة ما هي نهاية فلا ويقال الواحد على ما لا ينقسم بأعراض مختلفة "ينعَت بها مثل ما [لا] عرض فيه أصلا أو أنا فيه واحد فقط ويقال أو إنها فيه واحد فقط ويقال الها ويق

(بغرا») | ۱۲ برباط: برباط بن مرباط آ | ۱۳ بسداد؛ سداد آ (بغرا») | ۱۲ برباط: برباط: برباط: برباط: المام: الحرف ما: غرض ما: غرضا آ بن | ۱۰ التام: الحمام آ بن | ۱۸ مرتبطة آ: مرتبط الحمام آ بن | ۱۸ مرتبطة آ: مرتبط بنحو آ: - ب | ۱۸ واحد بن: - آ | ۲۰ نحو آ: - ب |

(٩٤) ١ والوحده بَ : والواحده آ | ٢ نهاية : + ولا يتصول ايضا آ || ٣ ينعت بها : ينعت به آ ، ينعت به بَ || ٤ او : و آ بَ ||

الواحد على ما لا تدل عليه الأقاويل الكثيرة التي تقال عليه على معان فيه كثيرة وهو الذي لا ينقسم بحسب انقسام الأقاويل الكثيرة التي تقال عليه. ويقال الواحد على ما ليس ينقسم بقول دال على ماهيته °وهو الذي ماهيته غير منقسمة وهو الذي يُفهَم مما تدل عليه لفظة غير منقسمة وهو الذي يكون منه فعل غير منقسم الصلا ولا بوجه من الوجوه. ويقال الواحد على ما لا قسيم له في الوجود الذي له^ - أي وجود كان - وهو أن لا يكون له و قسيم في جنسه أو في نوعه أو في عرض من الأعراض من عِلْم أو رتبة في مكان أو شيء آخر وذلك إما بالطبع وإما بالإرادة ، وإما بالاتفاق أو القهر. وذلك مشل قول القائل عندي درهم واحد ، وربما كان ذلك ''بإرادة وربما كان ذلك' باتفاق ، وأما بالطبع مثل أن آ٣١٦ الشمس واحدة والقمر واحد. ويقال الواحد على كل ما انحاز بماهية تخصه ووجود يخصه ينحازاً [به] عن كل ما سواه فيكون واحدا بوحدة هي التي بها انحاز (بأجزائه) عن غيره ، وإذا كان كل شيء إنما تنحاز ماهيته عن غيره ببعض

ه وهو...منقسمه أ : - بُ إلى ما أبَ إلى منقسم : مستقيم أ بَ الله أ: - بَ الله أ: - بَ الله أ: - بَ الله أ: -بَ ١١ ينحاز أ : وينحاز بَ آالاظ المقولات وكمان مساويا للموجود الدال على المقولات | وعلى كل ما يكون ١٦ أيضا مساويا للشيء .

(٩٥) فهذه هي الأنحاء التي يقال عليها الواحد. ويعم جميع ما يقال فيه إنه واحد أنه عير منقسم من الجهة التي يقال له منها إنه واحد. فإن التي هي واحدة بأعيانها فإنها لا تنقسم من جهة جنسها أو نوعها أو غير ذلك ، والمتصل هو غير منقسم في النهايات ، والمتماسة غير منقسمة في أمكنة نهاياتها فإن كل اثنين في مكان واحد أول. وكذلك كل اثنين غير منقسمين في الرباط الذي يربطهما . والذي لا قسيم له كان وجوده غير منقسم في أكثر من واحد ، والذي هقسيم له كان وجوده غير منقسم في أكثر من واحد ، والذي علم هو منحاز بوجود يخصه كذلك فإن الذي يخصه غير منقسم عليه وعلى غيره .

#### ١٢ يكون : ويكون آ بَ

(٩٥) ١ الانحاء آ: الانحاء ب | ٢ انه آ: وانه ب | ٣ منها آ ب (ح، خا) : هها ب | ١ اثنين : + واثنتان آ | ٥ منقسمين : منقسمين ب ، منقسم آ | ١ يربطهما ب : يربطها آ | ٧ كان آ: وكان ت | ا

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

1.4

[17

(٩٦) تم 'القول في الواحد والوحدة' .

(٩٦) ١ القول...والوحدة أ : - بَ |



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version) 

07

قار